SyncMaster 400DX-3/460DX-3

LCD-skærm

Brugervejledning

Farven og udseendet kan – afhængigt af produktet – være anderledes, og specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre ydelsen.

SAMSUNG

Sikkerhedsinstruktioner

Notationskonventioner

Bemærk

Disse sikkerhedsinstruktioner skal overholdes af hensyn til din sikkerhed og for at undgå tingskade.

Sørg for at læse instruktionerne omhyggeligt, og brug produktet på den rigtige måde

Advarsel / Forsigtig

Manglende overholdelse af anvisninger, der kendetegnes af dette symbol, kan føre til personskade eller beskadigelse af udstyret.

Bemærk

Ikke tilladt	Til enhver tid vigtigt at læse og forstå
Demonter ikke	Tag stikket ud af stikkontakt-en
Må ikke berøres	Tilslut til jord for at forhindre elektrisk stød

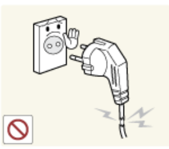
Strøm

Når den ikke anvendes i længere tid, skal du indstille din computer til DPM.

Hvis du bruger en pauseskærm, skal du indstille den til den aktive skærm-tilstand.

Produktbilledet, der er anvendt i følgende billeder som reference, kan være lidt anderledes end det virkelige produkt.

Genvej til instruktioner om anti-efterbilleder



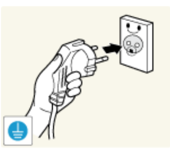
Brug ikke en beskadiget netledning, et beskadiget strømstik el-ler en løs stikkontakt.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



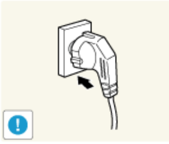
Rør ikke ved strømstikket med våde hænder, når du fjerner stikket fra eller sætter stikket i stikkontakten.

- Dette kan medføre elektrisk stød.



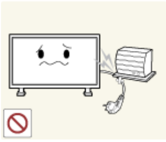
Sørg for at slutte netledningen til en jordet stikkontakt.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå elektrisk stød eller person-skade.



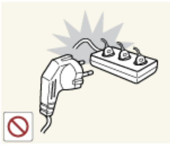
Sørg for, at strømstikket er sat solidt og korrekt i stikkontakten.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



Undgå at bruge magt til at bøje eller trække i strømstikket, og undgå at placere tunge materialer på det.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



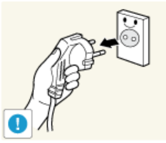
Slut ikke flere apparater til den samme stikkontakt.

- Det kan føre til brand på grund af overophedning.



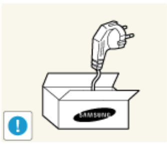
Undlad at frakoble strømkablet fra, mens produktet er i brug.

- Dette kan medføre beskadigelse af produktet som følge af elektrisk stød.



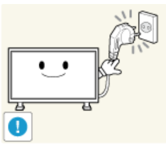
Afbrydelse af strømforsyningen til apparatet opnås ved at tage stikket ud af stikkontakten. Derfor skal strømstikket være let tilgængeligt.

- Ellers kan dette forårsage elektrisk stød eller brand.



Brug kun det medfølgende strømkabel. Brug ikke strømkablet til noget andet produkt.

- Det kan føre til brand eller elektrisk stød.



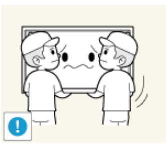
Tilslut strømstikket til en stikkontakt, der er let adgang til.

- Hvis der opstår et problem med produktet, skal du fjerne strømstikket fra stikkontakten for at afbryde strømmen helt. Du afbryder ikke helt for strømmen, når du anvender tænd/sluk-knappen på produktet.

Installation

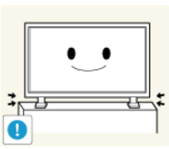
Kontakt et autoriseret servicecenter, når skærmen skal installeres på steder med særligt meget støv, med høje eller lave temperaturer, med høj fugtighed, hvor kemiske opløsninger anvendes, og hvor skærmen er tændt døgnet rundt, f.eks. i lufthavne, jernbanestationer osv.

Såfremt dette ikke gøres, kan det medføre alvorlig beskadigelse af skærmen.



Sørg for, at mindst to personer løfter og flytter produktet.

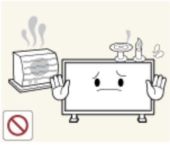
- Ellers kan det blive tabt, hvilket kan forårsage personskade og/eller beskadigelse af produktet.



Ved installation af produktet i et kabinet eller stativ skal du sikre, at den forreste ende af produktets bund ikke stikker ud.

- Hvis den gør det, kan produktet falde og medføre personskade.

- Brug et kabinet eller stativ af en passende størrelse til produktet.



PLACER IKKE STEARINLYS, MYGGELYS, CIGARETTER ELLER VARMEAPPARATER I NÆRHEDEN AF PRODUKTET.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



Hold varmeapparater så langt væk fra netledningen og produktet som muligt.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



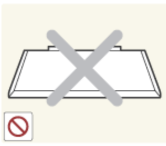
Må ikke installeres på et sted med dårlig ventilation, f.eks. i en reol eller et skab.

- Dette kan medføre brand på grund af en stigning i den interne temperatur.



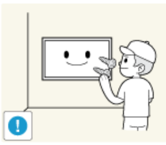
Når du sætter produktet ned, skal du sørge for at sætte det blødt ned.

- Dette kan medføre beskadigelse af skærmen.



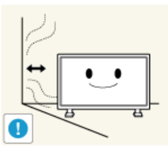
Anbring ikke produktets front på gulvet.

- Dette kan medføre beskadigelse af skærmen.



Kontroller, at vægbeslaget monteres af en autoriseret installatør.

- Hvis det ikke bliver det, kan det falde ned og medføre personskade.
- Sørg for at montere det angivne vægbeslag.



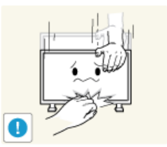
Monter produktet på et sted med god udluftning. Sørg for, at der er en afstand til væggen på mindst 4 tommer (10 cm).

- Hvis den er det, kan det medføre brand på grund af en stigning i den interne temperatur.



Kontroller, at plastemballagen holdes væk fra børn.

- I modsat fald er der en risiko for alvorlig skade (kvælning), hvis børn leger med det.



Hvis højden af din skærm kan justeres, må du ikke anbringe nogen del af din krop på foden, når du sænker den.

- Dette kan beskadige produktet eller skade den person, der bærer den.

Rengøring

Ved rengøring af skærmens kabinet eller overfladen på TFT-LCD-skærmen, skal du tørre med en let fugtet, blød klud.



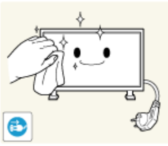
Spray ikke rengøringsmiddel direkte på produktets overflade.

- Hvis det gøres, kan det medføre misfarvning og forvrængning af strukturen, og skærmoverfladen kan skalle af.



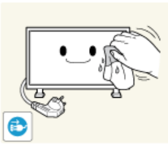
Rengøring af benene i strømstik eller afstøvning af stikkontakter må udelukkende foretages med en tør klud.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



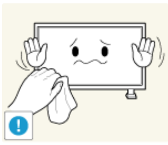
Husk at frakoble strømkablet før rengøring af produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Ved rengøring af produktet skal du frakoble strømstikket og rengøre produktet med en blød, tør klud.

- Anvend ikke kemikalier, f.eks. voks, rensebenzin, alkohol, fortyndere, insekticider, smøremidler eller rengøringsmidler. Sådanne kan ændre produktoverfladens udseende og føre til afskalning af produktets specifikationsmærkat.



Sørg for udelukkende at bruge den angivne klud, fordi produktkabinettet let bliver ridset.



Når du rengør produktet, må du ikke spraye vand direkte på produktets hoveddel.

- Kontroller, at der ikke trænger vand ind i produktet, og at produktet ikke er vådt.
- Ellers kan der opstå elektrisk stød, brand eller en fejlfunktion.

Andet



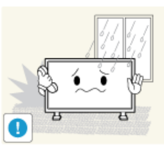
Produktet benytter højspænding. Adskil, reparer eller modificer ikke selv produktet.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand. Hvis produktet skal repareres, skal du kontakte et servicecenter.



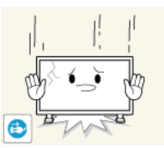
Hvis der forekommer en underligt lugt eller en mærkelig lyd eller røg fra produktet, skal du øjeblikkeligt trække strømstikket ud af stikkontakten og kontakte et servicecenter.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



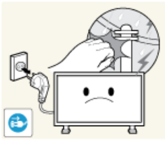
Placer ikke dette produkt på et sted, der er udsat for fugt, støv, røg eller vand, og placer det ikke i en bil.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



Hvis du taber produktet, eller kabinettet er gået i stykker, skal du afbryde strømmen og tage strømstikket ud. Kontakt et servicecenter.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



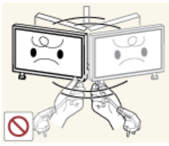
Hvis det tordner eller lyner, må du ikke berøre strømkablet eller antennekablet.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



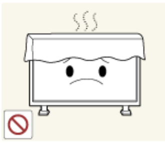
Forsøg ikke at flytte skærmen ved kun at trække i ledningen eller i signalkablet.

- Hvis du gør det, kan det falde og medføre elektrisk stød, beskadigelse af produktet eller brand som følge af beskadigelse af kablet.



Løft aldrig produktet, og flyt det ikke bagud, fremad, til højre eller venstre, mens du holder fat i strømkablet eller signalkablerne.

- Hvis du gør det, kan det falde og medføre elektrisk stød, beskadigelse af produktet eller brand som følge af beskadigelse af kablet.



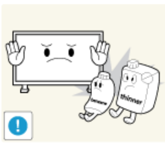
Sørg for, at ventilationsåbningen ikke er blokeret af et bord eller gardin.

- Hvis den er det, kan det medføre brand på grund af en stigning i den interne temperatur.



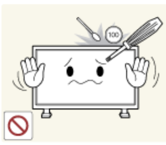
Placer ikke beholdere med vand, vaser, blomstervaser, medicin eller nogen form for metal på produktet.

- Hvis der trænger vand eller et fremmedlegeme ind i produktet, skal du frakoble strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Det kan medføre fejlfunktion, elektrisk stød eller brand.



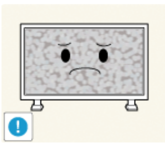
Brug og opbevar ikke antændelige sprays eller brandbare materialer i nærheden af produktet.

- Det kan resultere i eksplosion eller brand.



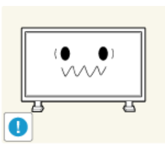
Før ikke nogen form for metal, f.eks. spisepinde, mønter, søm, skruer og knivblade eller brandbare objekter, f.eks. tændstikker eller papir, ind i produktet (gennem ventilationsåbninger, indgangs- og udgangsbøsninger osv.).

- Hvis der trænger vand eller et fremmedlegeme ind i produktet, skal du frakoble strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



Ved længerevarende brug af en fast skærm kan der forekomme et efterbillede eller en plet.

- Hvis du ikke bruger produktet i en længere periode, skal du stille det i dvaletilstand eller eller bruge en bevægelig skærmskåner.



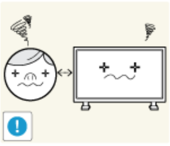
Indstil på en opløsning og frekvens, der er passende for produktet.

- I modsat fald kan det føre til synsskader.

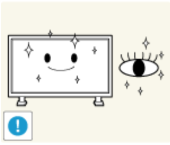


Skru ikke for højt op for lydstyrken ved brug af hoved- eller øretelefoner.

- For høj lyd kan føre til høreskader.



For at undgå anstrengelse af øjnene må du ikke sidde for tæt på produktet.



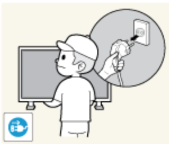
Hvil i mindst fem (5) minutter efter at du har brugt skærmen i en (1) time.

Dette nedsætter øjnenes træthed.



Placer ikke produktet et ustabilt sted, f.eks. en skrøbelig hylde, en ujævn overflade eller et sted, der udsættes for rystelser.

- Hvis du gør det, kan det falde ned, hvilket kan forårsage personskader og/eller beskadigelse af produktet.
- Hvis du bruger produktet på et sted med mange vibrationer, kan det beskadige produktet og medføre brand.



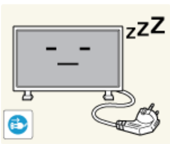
Når du flytter produktet, skal du afbryde strømmen og frakoble strømkablet, antennekablet og alle kabler, der er sluttet til produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Sørg for, at børn ikke hænger i produktet eller kravler op på det.

- Produktet kan falde ned og medføre personskade eller død.



Hvis du ikke bruger produktet i længere tid, skal du tage strømstikket ud af stikkontakten.

- Gør du ikke det, kan det føre til overopvarmning eller brand som følge af støv eller kan medføre brand som følge af elektrisk stød eller lækage.



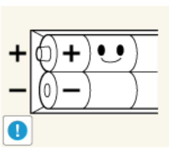
Placer ikke tunge emner, legetøj eller konfekture, f.eks. småkager osv., som kan fange børns opmærksomhed.

- Dine børn kan hænge i produktet, så det falder, hvilket kan føre til personskade eller død.



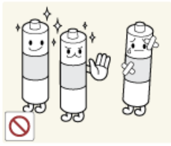
Pas på, at børn ikke placerer batteriet i munden, når det er taget ud af fjernbetjeningen. Placer batteriet på et sted, som spædbørn eller børn ikke kan nå.

- Hvis et barn har haft batteriet i munden, skal du øjeblikkeligt søge læge.



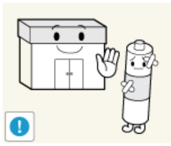
Ved udskiftning af batteriet skal du isætte det med rigtig polaritet (+, -).

- Hvis det ikke gøres, kan batteriet blive beskadiget, eller det kan forårsage brand, personskade eller skade som følge af lækage af batterivæske.



Brug kun de anførte standardiserede batterier og brug ikke et nyt batteri og et brugt batteri samtidig.

- Ellers kan batterierne blive beskadiget eller forårsage brand, personskade eller skade som følge af, at den indre væske lækker.



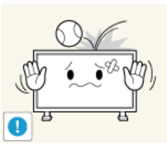
Batterierne (og genopladelige batterier) er ikke almindeligt affald og skal returneres til genbrug. Kunden er ansvarlig for returnering af de brugte eller genopladelige batterier til genbrug.

- Kunden kan returnere de brugte eller genopladelige batterier til et offentligt genbrugscenter eller til en forretning, der sælger samme type batteri eller genopladeligt batteri.



Placer ikke produktet, hvor det er udsat for direkte sollys, eller i nærheden af varmekilder, f.eks. en radiator eller et ildsted.

- Dette kan reducere produktets holdbarhed og kan medføre brand.



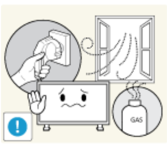
Tab ikke objekter på produktet, og undgå at støde til produktet på nogen måde.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



Brug ikke en fordamper tæt på produktet.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

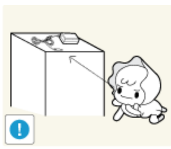


Hvis der forekommer en gaslækage, må du ikke berøre produktet eller strømstikket; udluft øjeblikkeligt.

- Hvis der opstår en gnist, kan det føre til eksplosion eller brand.



Hvis produktet har været tændt i længere tid, bliver skærmpanelet varmt. Berør det ikke.



Gem mindre tilbehørsdele på et sted, der er utilgængeligt for børn.



Vær forsigtig, når du justerer vinklen af produktet eller højden af foden.

- Der kan opstå personskade som følge af klemte hænder eller fingre.

- Hvis du vipper produktet for langt frem, kan det falde og forårsage personskade.



Installer ikke produktet et sted, der er så lavt, at børn kan nå det.

- Ellers kan det falde ned og forårsage personskade.

- Produktets forreste del er tung, og produktet skal derfor installeres på et jævnt og stabilt underlag.



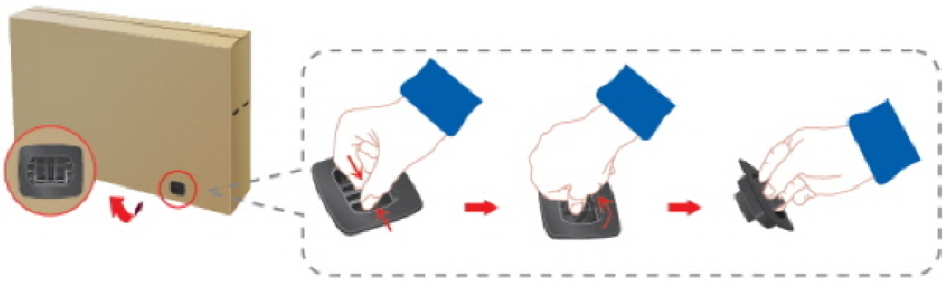
Placer ikke tunge genstande på produktet.

- Det kan føre til personskade og/eller beskadigelse af produktet.

Indledning

Pakkens indhold

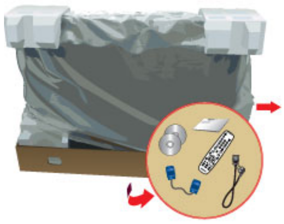
Kontrol af pakkens indhold



Fjern låsen fra kassen, som vist i illustrationen nedenfor.



Løft kassen op ved at holde i indhakkene i begge sider af kassen.



Kontrollér pakkens indhold.



Fjern flamingo- og vinyl-emballage.

Bemærk

- Når du har pakket kassen ud, skal du kontrollere indholdet.
- Gem emballagen i tilfælde af, at produktet senere skal flyttes.
- Kontakt din forhandler, hvis der mangler nogle dele.
- Kontakt en forhandler for at købe tilbehør.

Udpakning



LCD-skærm

Vejledninger

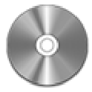


Hurtig opsætningsvejledning



Garantikort

(Ikke tilgængelig alle steder)

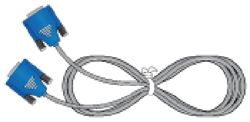


Brugervejledning

Kabler

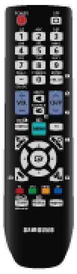


Strømkabel



D-Sub-kabel

Andet



Fjernbetjening

(BP59-00138B)



Batterier (AAA x 2)

(Ikke tilgængelig alle steder)

Sælges separat



Semi Stand-sæt



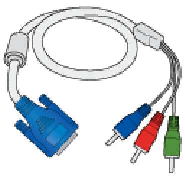
LAN-kabel



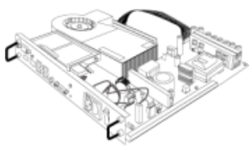
USB-kabel



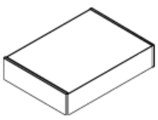
RGB-til-BNC-kabel



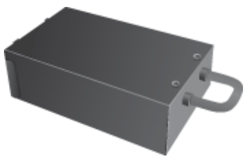
RGB-til-Komponent-kabel



Netværksboks



Vægbeslag



Tv-tunerboks (Kun USA)



HDMI-kabel

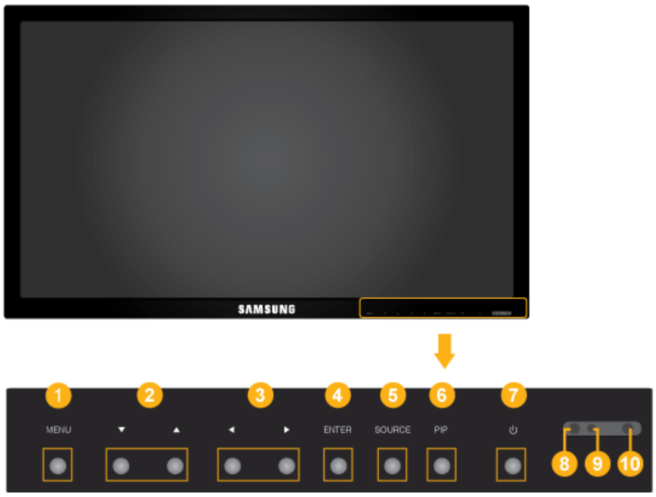
Sælges separat



HDMI-DVI-kabel

Din LCD-skærm

Forside



1. *MENU knappen [MENU]*

   Åbner skærmmenuen og afslutter skærmmenuen. Bruges også til at afslutte skærmmenuen eller vende tilbage til den forrige menu.

2. *Navgationsknapper (Op-ned-knapper)*

   Flytter fra ét menuelement til et andet lodret eller justerer valgte menuværdier.

3. *Justeringsknapper (Venstre-højre knapper) / Lydstyrkeknapper*

   Flytter fra ét menuelement til et andet vandret eller justerer valgte menuværdier. Når OSD ikke vises på skærmen, kan du trykke på knappen for at justere lydstyrken.

4. *ENTER knappen [ENTER]*

   Aktiverer et fremhævet menuelement.

5. *SOURCE knappen [SOURCE]*

   Skifter fra PC-tilstand til Video-tilstand. Vælger den indgangskilde, som en ekstern enhed er sluttet til.

   [PC] → [DVI] → [AV] → [Component] → [HDMI1] → [HDMI2] → [DisplayPort] → [MagicInfo] → [TV]

   Bemærk

   - RGB/COMPONENT IN-porten er kompatibel med **RGB**- (PC) og **Component**-signaler.

     Men billedet vises muligvis forkert, hvis det tilsluttede, eksterne indgangssignal er anderledes end det valgte videosignal.

- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et. (Kun USA)
- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

6 *PIP-knap*

Tryk på knappen PIP for at tænde eller slukke for PIP-skærmen.

- **PC**: **DVI** / **AV** / **HDMI1** / **HDMI2** / **DisplayPort** / **TV**(sælges separat)
- **DVI** : **PC**
- **AV** : **PC** / **TV**(sælges separat)
- **Component** : **TV**(sælges separat)
- **HDMI1** : **PC**
- **HDMI2** : **PC**
- **DisplayPort** : **PC** / **TV**(sælges separat)
- **TV**(sælges separat) : **PC** / **AV** / **DisplayPort**

7 *Tænd/sluk-knap [⏻]*

Brug denne knap til at tænde og slukke for LCD-skærmen.

8 *Lysstyrkesensor (tilbehør)*

Detekterer automatisk den omgivende lysstyrke.

Bemærk

Denne funktion er kun aktiveret på modeller, der er udstyret med en automatisk lysstyrkesensor.

9 *Strømindikator*

Viser PowerSaver-tilstand med grønne blink.

Bemærk

Se Strømsparer, der er beskrevet i vejledningen, for flere informationer vedr. strømbesparende funktioner. For at spare på energien bør du slukke for din LCD-skærm, når du ikke har brug for den, eller når du går fra den i længere tid.

10 *Fjernbetjeningssensor*

Ret fjernbetjeningen mod dette punkt på LCD-skærmen.

Bagside

Bemærk

Se afsnittet "Tilslutninger" for detaljer om kabeltilslutningerne, LCD-skærmens konfiguration på bagsiden kan være lidt anderledes, afhængigt af modellen.



A



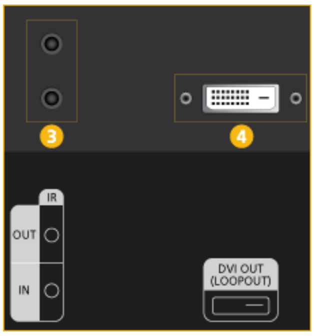
1 *POWER S/W ON [|] / OFF*

Tænder/slukker for LCD-skærmen.

2 *POWER*

Strømkablet sættes i LCD-skærmen og i stikkontakten.

B



3 *IR OUT/IN*

Modtager et signal fra fjernbetjeningen og udsender signalet via loopout, når der er tilsluttet et flytbart sensorkort.

4 *DVI OUT (LOOPOUT)*

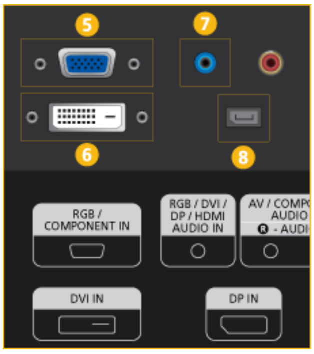
- Tilslut en skærm til en anden skærm med et DVI-, DVI til HDMI-kabel.
- Slut et DVI- eller DVI-HDMI-kabel til *[DVI OUT (LOOPOUT)]* på produktet og *[DVI IN]* eller *[HDMI IN]* på en anden skærm.
- HDMI- og netværkssignaler, der sendes via *[DVI OUT(LOOPOUT)]*-porten vises på den anden skærm, som har *[DVI IN]*-porten.

Bemærk

- Loopout-funktionen kan anvendes til at dublere skærmbilledet fra den primære skærm. Slut *[DVI OUT]* på den primære skærm til *[DVI IN]* eller *[HDMI]* på en anden skærm.
- Der kan højst tilsluttes 100 skærme til DVI-løkken (ved hjælp af et 2 m langt DVI-kabel). Op til Fuld HD-opløsning kan understøttes. Kompatible indgangskilder omfatter DVI IN, HDMI IN 1 og HDMI IN 2 (MagicInfo).

- Kablets tilstand kan have stor betydning for *Loopout*-ydelsen.

C



5 *RGB/COMPONENT IN (PC/COMPONENT-tilslutningsstik (indgang))*

- Slut *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på skærmen til RGB-porten på pc'en med D-SUB-kablet.
- Slut *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på skærmen til COMPONENT-porten på den eksterne enhed med RGB til KOMPONENT-kablet.
- Slut *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på skærmen til BNC-porten på pc'en med RGB-BNC-kablet.

6 *DVI IN (PC-video-tilslutningsstik)*

Slut *[DVI IN]*-porten på skærmen til DVI-porten på pc'en med DVI-kablet.

7 *RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN (PC/DVI/DP/HDMI Lydtilslutningsstik (indgang))*

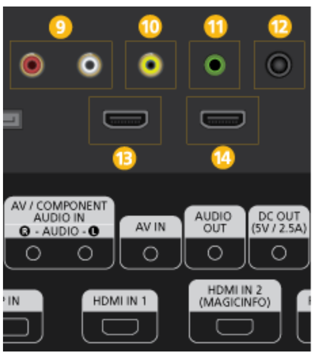
Tilslut *[RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN]*-stikket på skærmen og computerens lydkorts højttalerudgangsstik med et stereokabel (sælges separat).

8 *DP IN*

Modtager et signal fra Display-porten.

Slut et DP-kabel til *[DP IN]* på produktet og DP IN på en anden skærm.

D



9 *AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]*

Slut *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]*-porten på skærmen til lydudgangsporten på PC'en eller på den eksterne enhed med et audiokabel.

10 *AV IN*

Tilslut *[AV IN]*-stikket på din skærm til videoudgangsstikket på den eksterne enhed med et video-kabel.

11 *AUDIO OUT*

Tilslut en hovedtelefon eller en ekstern højttaler.

⓬ *DC OUT*

Sørg for at bruge en forbindende *[DC OUT]*-terminal til den autoriserede tv-tunerboks. (Kun USA)

⚠ Ellers kan det medføre beskadigelse af produktet.

⓭ *HDMI IN 1*

- Tilslut *[HDMI IN 1]*-stikket bag på din LCD-skærm til HDMI-stikket på din enhed med digital udgang med et HDMI-kabel.
- Op til HDMI 1.3 kan understøttes.

Bemærk

- En normal, ekstern enhed (dvd-afspiller, videokamera e.l.) eller en tv-tunerboks kan sluttes til *[HDMI IN 1]*-stikket.
- Ved brug af en tv-tunerboks (kun i USA) skal du huske at slutte den til *[HDMI IN 1]*-stikket.

⓮ *HDMI IN 2 (MAGICINFO)*

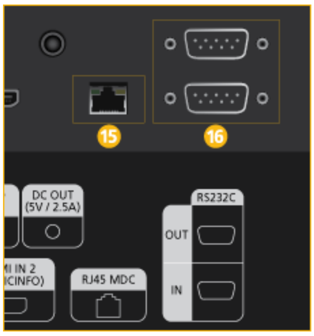
- Tilslut *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]*-stikket bag på din LCD-skærm til HDMI-stikket på din enhed med digital udgang med et HDMI-kabel.
- Op til HDMI 1.3 kan understøttes.

Bemærk

For at anvende MagicInfo skal den netværksboks, der er specificeret separat af Samsung, være installeret inde i produktet, og MagicInfo-udgangen på netværksboksen skal være sluttet til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]*-stikket.

For flere informationer om hvordan du køber og installerer en netværksboks: Kontakt Samsung Electronics.

E



15 *RJ 45 MDC (MDC-port)*

(MDC)(Styring af flere skærme) programport

Slut LAN-kablet til *[RJ45 MDC]* på produktet og LAN på pc'en. For at anvende en MDC skal der være installeret et MDC-program på pc'en.

Bemærk

Gå til **Multi Control**, og vælg **RJ45 MDC** som din **MDC Connection**.

16 *RS232C OUT/IN (RS232C Serieport)*

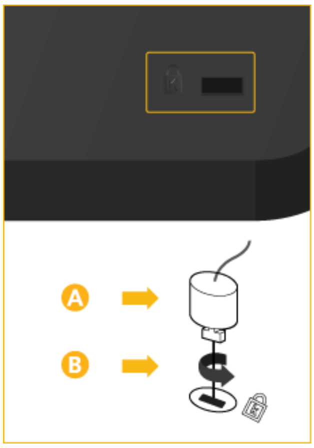
(MDC)(Styring af flere skærme) programport

Slut et serielt kablet (krydset) til *[RS232C]* på produktet og til RS232C på pc'en. For at anvende en MDC skal der være installeret et MDC-program på pc'en.

Bemærk

Gå til **Multi Control**, og vælg **RS232C MDC** som din **MDC Connection**.

F



Kensington Lock slot

En Kensington-lås er en tyverisikringsenhed, hvormed brugere kan låse deres produkt, så de sikkert kan anvende det på offentlige steder. Da formen og brugen af låseenheden kan variere i forhold til modellen og producenten, skal du se i brugervejledningen til låseenheden for flere informationer.

Følg disse trin for at låse produktet:

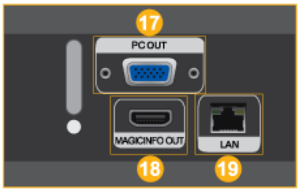
1. Vikl Kensington-låsekablet rundt om en stor og tung genstand, f.eks. et skrivebord eller en stol.
2. Før enden af kablet med låsen monteret gennem løkken på enden af Kensington-låsekablet.
3. Sæt Kensington-låsen i sikkerhedsåbningen (B) bag på skærmen.
4. Lås låsen (A).

Bemærk

- Du skal købe Kensington-låsen separat.

- Dette er generelle instruktioner. Se brugervejledningen til låseenheden for detaljerede instruktioner.
- Du kan anskaffe låseenheden i elektronikbutikker, onlineshops eller i vores servicecenter.

G Tilslutning af en netværksboks (sælges separat)



17 *PC OUT*

MagicInfo videoudgangsport

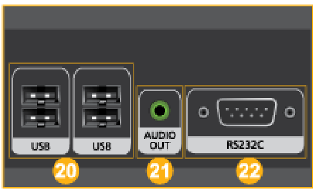
18 MAGICINFO OUT

Dette er udgangsstikket til video-, lyd- og kontrolsignalerne fra **MagicInfo**. Den kan anvendes ved at slutte den til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]*-stikket med et HDMI-kabel.

19 *LAN(LAN-tilslutningsstik)*

Forbindes til et LAN-kabel for at tillade internet- eller netværksadgang i **MagicInfo**-tilstand.

H Tilslutning af en netværksboks (sælges separat)



20 *USB(USB-tilslutningsstik)*

Tastatur/mus, kompatibel med masselagringsenhed.

21 *AUDIO OUT*

Tilslut en hovedtelefon eller en ekstern højttaler.

22 *RS232C (RS232C-seriel port*)

Seriel port

I Tilslutning af en netværksboks (sælges separat)



23 *STRØM*

Slut *[POWER]*-stikket på produktet til *[POWER]*-stikket på skærmen med et strømforlængerkabel.

24 *STRØM*

Slut til en stikkontakt vha. strømkablet.

25 *POWER S/W ON [I] / OFF*

Tænder eller slukker for netværksboksen.

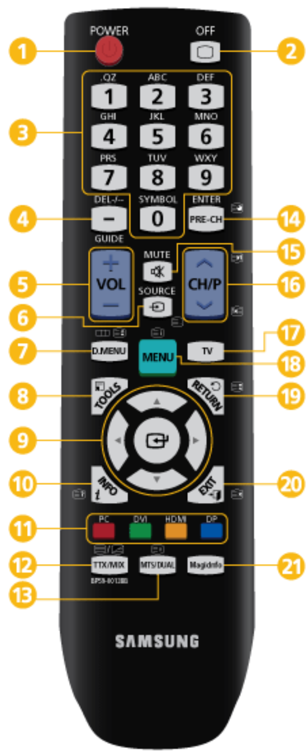
Bemærk

Strømafbryderne på både skærmen og netværksboksen skal være tændt, for at netværksboksen kan fungere normalt.

Fjernbetjening

Bemærk

- Fjernbetjeningens ydeevne kan blive påvirket af et tv eller andet elektronisk udstyr, der er i brug tæt på LCD-skærmen, som derved medfører en fejlfunktion pga. frekvensforstyrrelser.
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et. (Kun USA)



1. POWER
2. OFF
3. *Talknapper*
4. -/-- / GUIDE-knap
5. + VOL -
6. SOURCE
7. D.MENU
8. TOOLS
9. Knapper for op, ned, højre og venstre
10. INFO
11. Farveknapperne og PC/DVI/HDMI/DP-valgknappen
12. TTX/MIX
13. MTS/DUAL
14. ENTER/PRE-CH
15. MUTE
16. CH/P
17. TV
18. MENU
19. RETURN
20. EXIT
21. MagicInfo

1 POWER	Tænder og slukker for produktet.
2 OFF	Slukker for produktet.
3 *Talknapper*	Anvendes til at indtaste adgangskode under OSD-justering eller ved anvendelse af MagicInfo.

Tryk for at skifte kanalen.

4 -/-- / GUIDE-knap

Knappen "-" anvendes til at vælge digitale kanaler.

Visning af EPG (Elektronisk Program Guide).

-Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.

5 + VOL -

Justerer lydstyrken.

6 SOURCE

Vælger en tilsluttet ekstern indgangskilde eller **MagicInfo**-tilstand.

Tryk på knappen for at ændre indgangssignalkilden SOURCE.

Ændring af SOURCE er kun tilladt for eksterne enheder, der er tilsluttet LCD-skærmen på det givne tidspunkt.

7 D.MENU

Aktiverer/deaktiverer tv-menuskærmen i tv-tilstand.

- Denne knap kan kun anvendes i tv-tilstand, når der er tilsluttet en tv-tunerboks (sælges separat).

8 TOOLS

Bruges til hurtigt at vælge ofte anvendte funktioner.

-Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.

9 Knapper for op, ned, højre og venstre

Flytter fra ét menuelement til et andet vandret, lodret eller justerer valgte menuværdier.

10 INFO

Aktuelle billedinformationer vises i skærmens øverste venstre hjørne.

11 Farveknapperne og PC/DVI/HDMI/DP-valgknappen

I tv-tilstand kan disse knapper anvendes til at indstille funktionen til udsendelsesannoncering for digitale kanaler.

Du kan vælge de eksterne indgange **PC**, **DVI**, **HDMI** eller **DP**(**DisplayPort**) direkte i andre tilstande end tv-tilstand.

12 TTX/MIX

Tv-kanaler tilbyder tekstbaseret informationsservice via tekst-tv.

- Tekst-tv-knapper

6, 7, 10, 12 /, 13, 14, 16 /, 18, 19, 20

- Aktiveres, når en tv-tunerboks er installeret.

13 MTS/DUAL

MTS-

Du kan vælge tilstanden MTS (Multichannel Television Stereo)

	Lydtype	MTS/S_Mode	Standard
FM stereo	Mono	Mono	Handmatig wijzigen
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

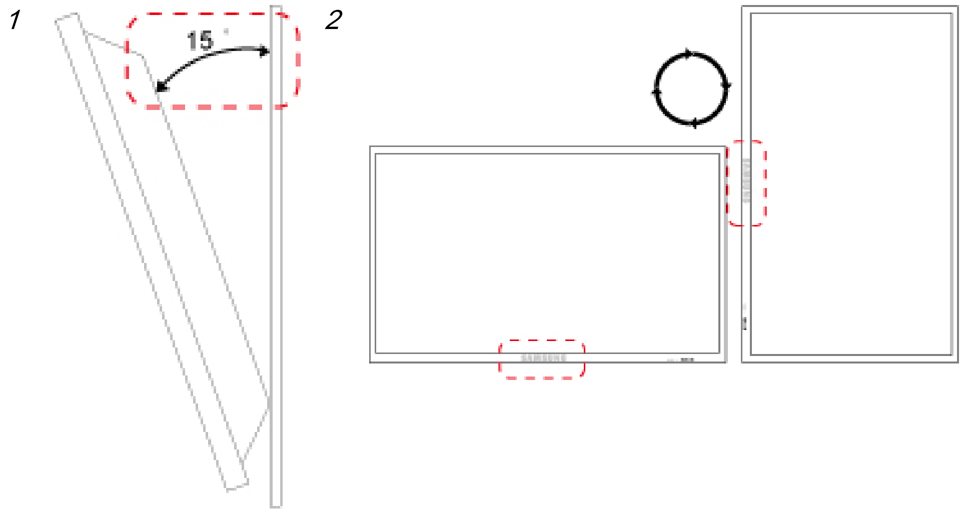
	DUAL- Du kan vælge mellem STEREO/MONO, DUAL I/DUAL II og MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO, afhængigt af transmissionstype med DUAL-knappen på fjernbetjeningen, mens du ser TV. - Aktiveres, når en tv-tunerboks er installeret.
14 ENTER/PRE-CH	Denne knap anvendes til at vende tilbage til kanalen umiddelbart før. - Aktiveres, når en tv-tunerboks er installeret.
15 MUTE	Slukker midlertidigt for lyden. Dette vises i nederste venstre hjørne af skærmen. Lyden kommer igen, hvis du trykker på MUTE eller - VOL + i Mute-tilstanden.
16 CH/P	Vælger tv-kanaler i **TV**-tilstand. - Aktiveres, når en tv-tunerboks er installeret.
17 TV	Vælger tilstanden TV direkte. - Aktiveres, når en tv-tunerboks er installeret.
18 MENU	Åbner skærmmenuen og afslutter skærmmenuen eller lukker justeringsmenuen.
19 RETURN	Vender tilbage til den foregående menu.
20 EXIT	Afslutter menuskærmen.
21 MagicInfo	**MagicInfo**-hurtigstartknap. **Bemærk** Denne knap er deaktiveret for produkter, der ikke understøtter **MagicInfo**.

Installationsvejledning

Bemærk

- Sørg for at kontakte en installationsekspert fra Samsung Electronics til installation af produktet.
- Garantien bortfalder, hvis produktet installeres af andre end en fagmand, der er autoriseret af Samsung Electronics.
- Samsung Electronics servicecenteret kan give dig flere oplysninger.

Hældningsvinkel og rotation



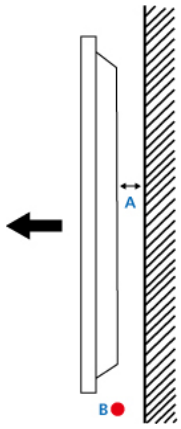
1. Produktet kan hældes op til 15 grader fra en lodret væg.

2. For at bruge produktet i “portrætstilling” skal du dreje det med uret, så lysindikatoren er nederst.

Ventilationskrav

1. Betingelser for montering på lodret væg.

<Set fra siden>



A: mindst 40 mm

B: Omgivende temperatur, målepunkt < 35℃

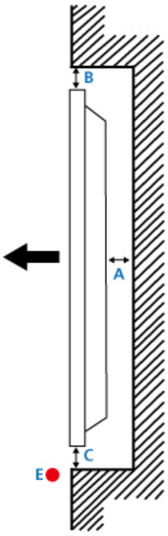
- Ved installation af produktet på en lodret væg skal du sørge for, at der er mindst 40 mm luft bag produktet til ventilation, som vist herover, og sørge for en omgivende temperatur på højst 35 ℃.

Bemærk

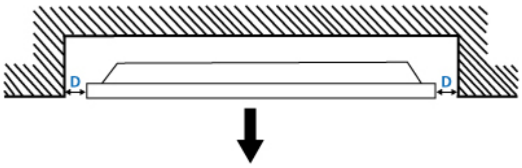
Samsung Electronics servicecenteret kan give dig flere oplysninger.

2. Monteringsguide (integreret)

<Set fra siden>



<Set fra topppen>



A: mindst 40 mm

B: mindst 70 mm

C: mindst 50 mm

D: mindst 50 mm

E: Omgivende temperatur, målepunkt < 35℃

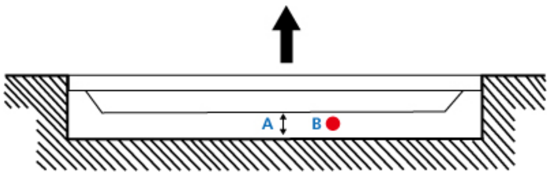
- Ved integration af produktet i væg skal du sørge for, at der er noget luft bag produktet til ventilation, som vist herover, og sørge for en omgivende temperatur på højst 35 ℃.

Bemærk

Samsung Electronics servicecenteret kan give dig flere oplysninger.

3. Monteringsvejledning (gulv)

<Set fra siden>



A: mindst 50 mm

B: Omgivende temperatur, målepunkt < 20℃

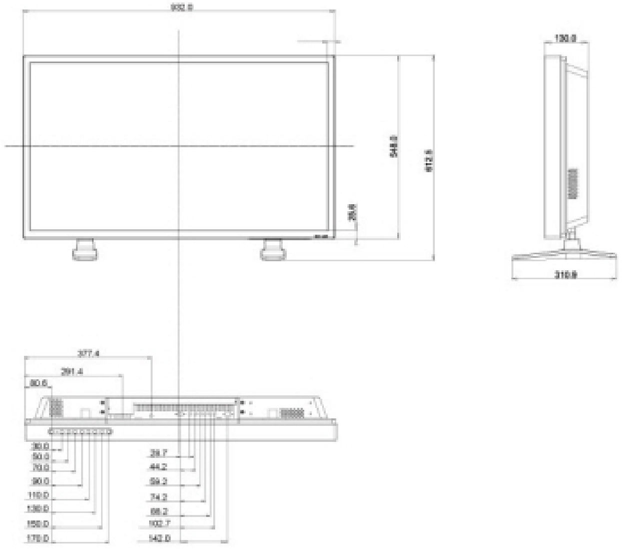
- Ved installation af produktet på gulvet, skal du sørge for, at der er mindst 50 mm luft bag produktet til ventilation, som vist herover, og sørge for en omgivende temperatur på højst 20℃.

Bemærk

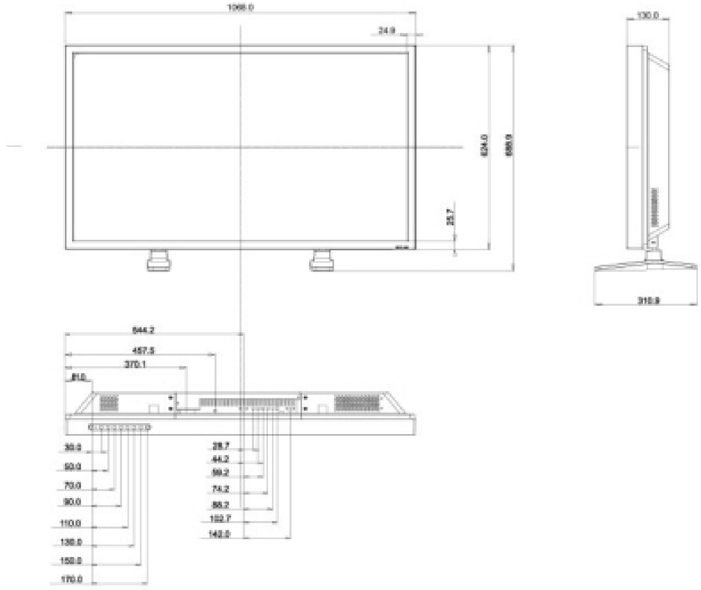
Samsung Electronics servicecenteret kan give dig flere oplysninger.

Mekanisk layout

400DX - 3



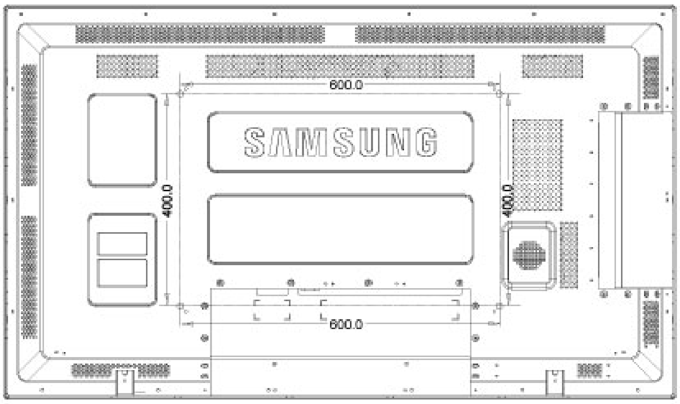
460DX-3



Montering af VESA-beslag

- Når du monterer VESA, skal du sørge for at overholde de internationale VESA-standarder.
- Oplysninger om køb og montering af VESA-beslag: Kontakt nærmeste SAMSUNG-forhandler for bestilling. Når din bestilling er modtaget, vil uddannede montører aflægge dig et besøg for at installere beslaget.
- Der skal mindst to personer til at flytte LCD-skærmen.
- SAMSUNG er ikke ansvarlig for skader på produktet eller på personer som følge af kundens egen montering.

Dimensioner



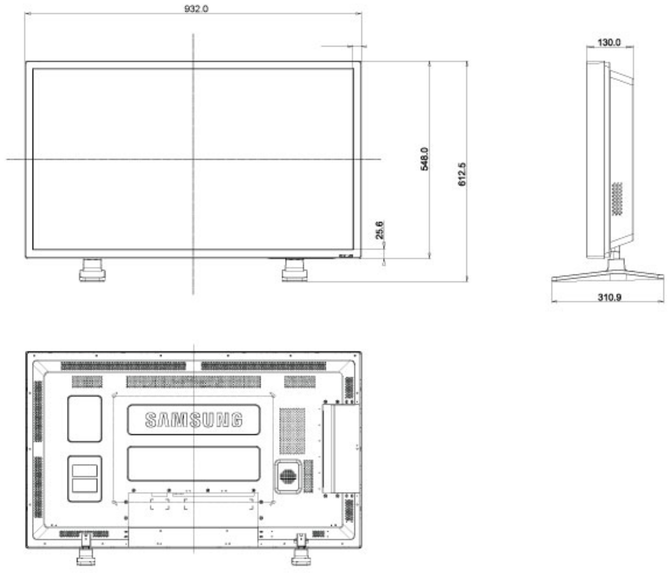
Bemærk

Brug kun skruer med en diameter på 6 mm og en længde på 8-12 mm til at fastgøre beslaget på væggen.

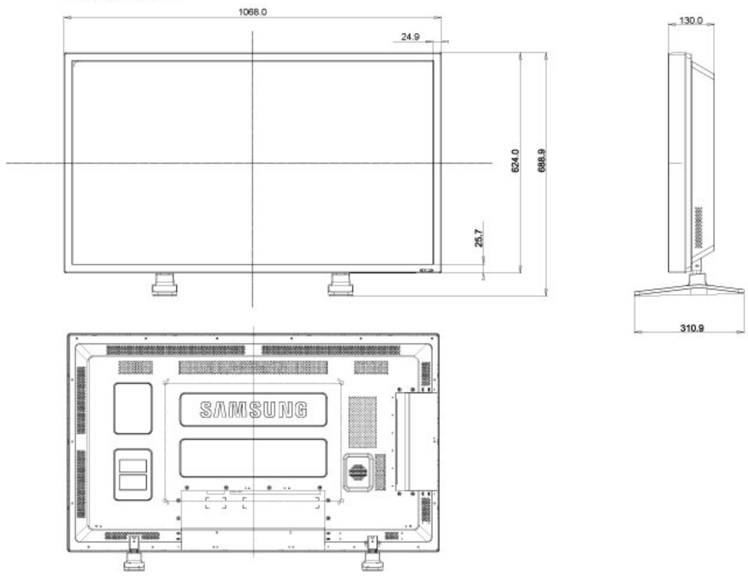
Tilbehør (sælges separat)

- Dimensioner med sokkel (tilbehør)

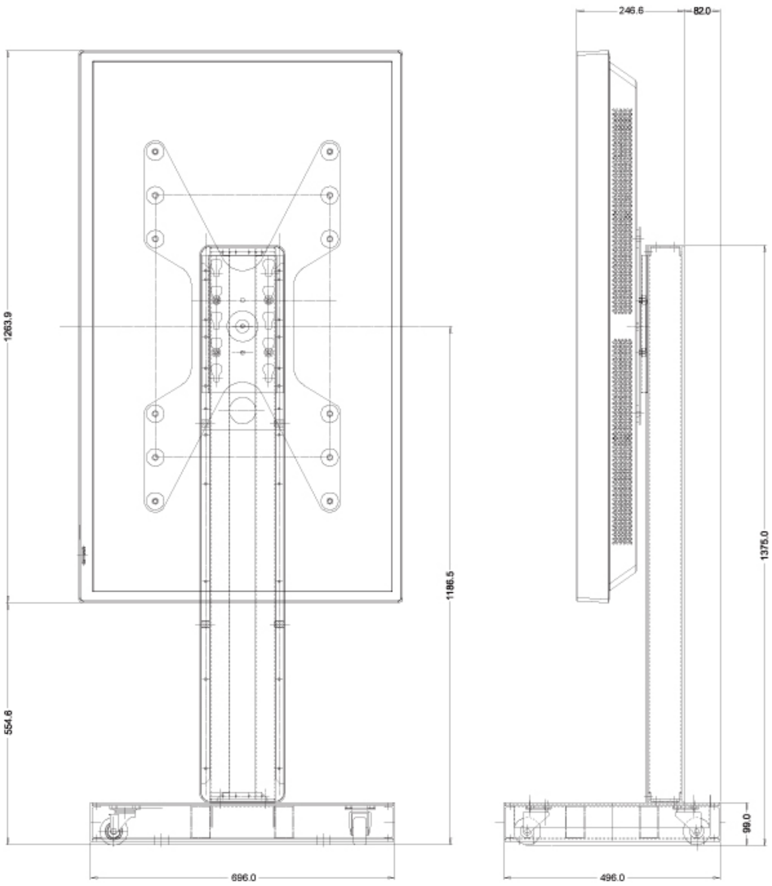
400DX - 3



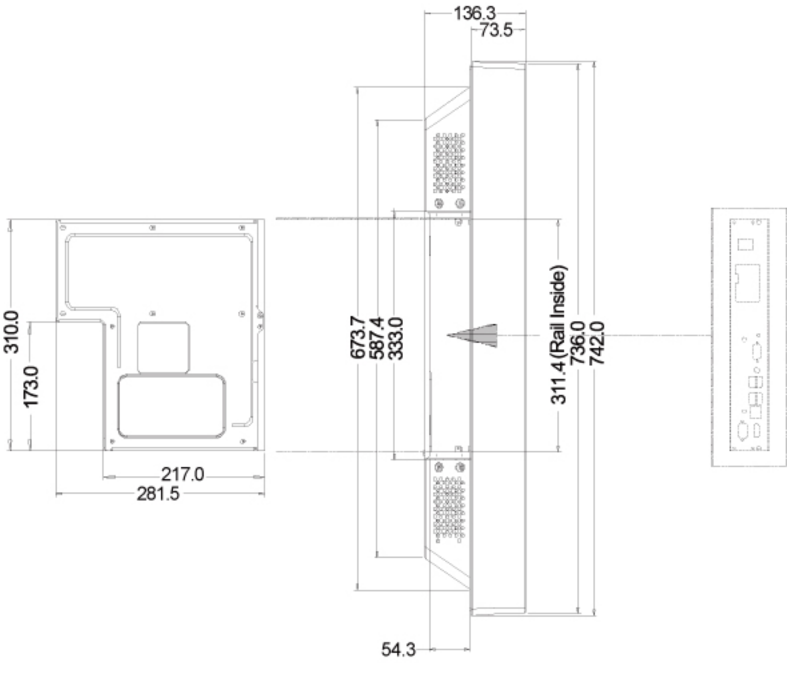
460DX-3



- Dimension med welcome board



- Dimensioner med andet tilbehør



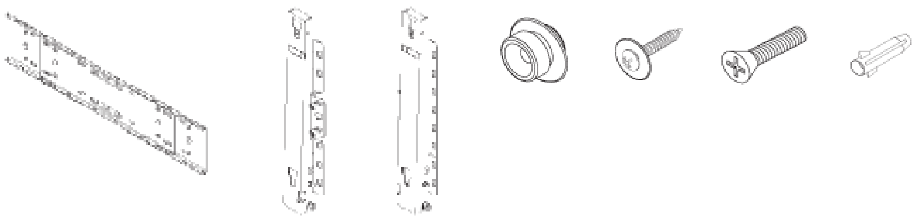
Montering af vægbeslag

- Kontakt en tekniker, når vægbeslaget skal monteres.

- SAMSUNG Electronics er ikke ansvarlig for eventuel beskadigelse af produktet eller skade på kunder, når monteringen udføres af kunden.
- Dette produkt er til montering på cementvægge. Produktet bliver muligvis ikke siddende, når det monteres på gips eller træ.

Komponenter

Brug kun dele og tilbehør, der følger med dette produkt.

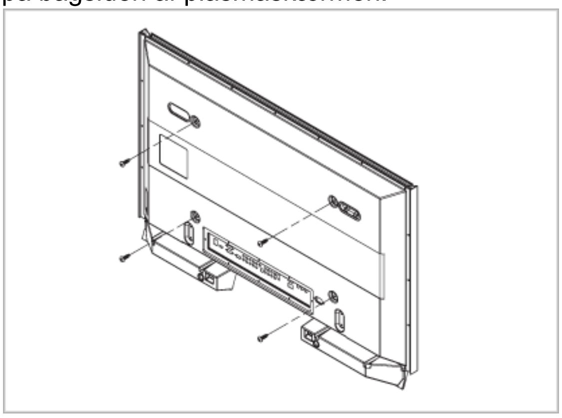


Vægbeslag(1)	Hængsel (venstre 1, højre 1)	Plastikk-rog (4)	Skrue (A)(11):	Skrue (B)(4):	Forankr-ing (11)

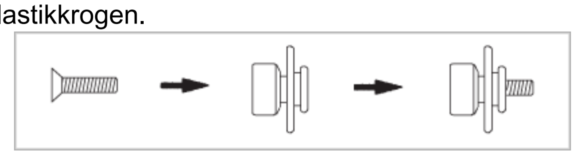
Sådan monteres produktet på vægbeslaget

Produktets form kan variere afhængigt af modellen. (Monteringen af plastikkrogen og skruen er den samme).

1. Fjern de fire skruer på bagsiden af plasmaskærmen.



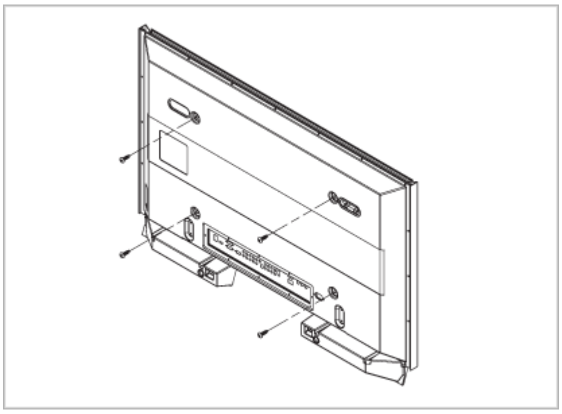
2. Sæt skruen (B) i plastikkrogen.



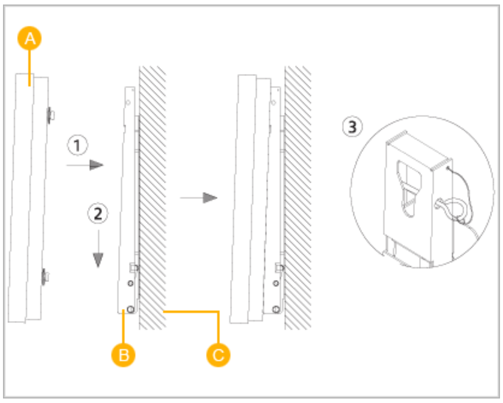
Bemærk

- Monter produktet på vægbeslaget, og sørg for, at det sidder ordentligt fast på venstre og højre plastikkroge.
- Pas på, at dine fingre ikke bliver klemt i hullerne, når du monterer produktet på be-slagene.
- Kontroller, at vægbeslaget sidder ordentligt fast på væggen, da produktet i modsat fald muligvis ikke bliver på plads efter monteringen.

3. Stram de fire skruer i trin 2 (plastikkrog + skrue B) i hullerne på produktets bagside.



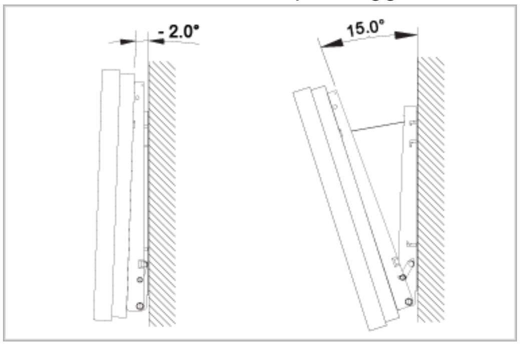
4. Fjern sikkerhedsnålen (3), og sæt de fire produktholdere i de tilhørende huller på beslaget (1). Anbring derefter produktet (2), så det sidder ordentligt fast på beslaget. Sørg for at indsætte og stramme sikkerhedsnålen (3) igen for at holde produktet sikkert på beslaget.



A -	LCD-skærm
B -	Vægbeslag
C -	Væg

Tilpasning af vægbeslagets vinkel

Juster beslagets vinkel til -2˚før du monterer det på væggen.

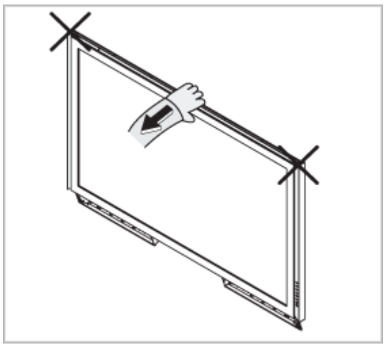


1. Fastgør produktet til vægbeslaget.

2. Hold produktet øverst i midten, og træk det fremad (i pilens retning) for at tilpasse vinklen.

Bemærk

Du kan justere beslagets vinkel mellem -2˚ og 15˚



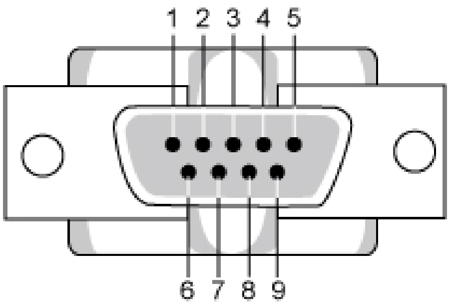
Sørg for at tage fat øverst i midten og ikke i venstre eller højre side af produktet for at tilpasse vinklen.

Fjernbetjening (RS232C)

Kabeltilslutninger

Grænseflade	RS232C (9 bens)
Ben	TxD (No.2) RxD (No.3) GND (No.5)
Bithastighed	9600 bps
Databit	8 bit
Paritet	None
Stopbit	1 bit
Flow-kontrol	None
Maks. længde	15 m (kun skærmet type)

- Benlayout

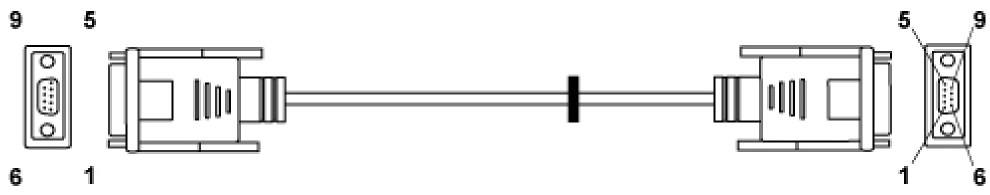


Ben	Signal
1	Data Carrier Detect
2	Received Data
3	Transmitted Data
4	Data Terminal Ready
5	Signal Ground
6	Data Set Ready
7	Request to Send
8	Clear to Send
9	Ring Indicator

- RS232C-kabel

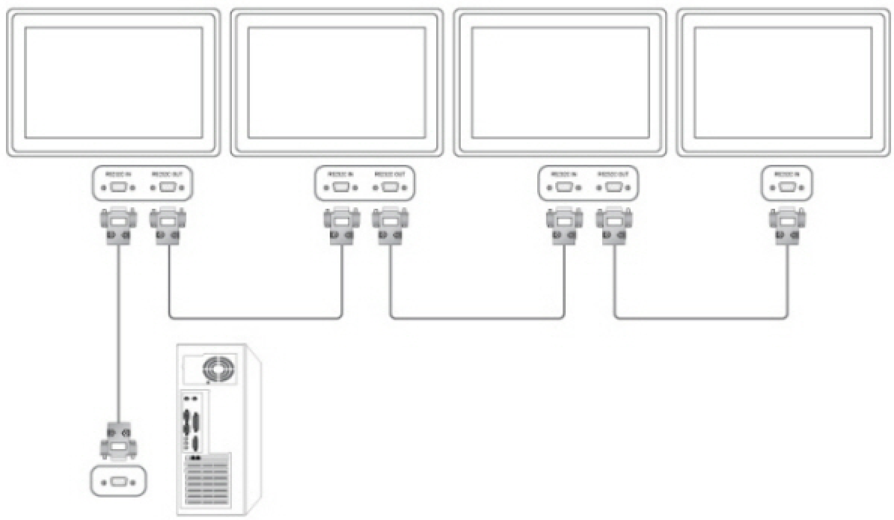
  Stik: 9-bens D-Sub

  Kabel: Krydset kabel



-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
HUN	Rx	2	--------->	3	Rx	HUN
	Tx	3	<---------	2	Tx	
	Gnd	5	----------	5	Gnd	

- Tilslutningsmetode



Kontrolkoder

- Get control

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	kommando-type		0	

- Indstil kontrol

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	kommando-type		1	Værdi	

- kommandoord

Antal	kommandotype	kommando	Værdiområde
1	Strømstyring	0x11	0~1
2	Lydstyrke	0x12	0~100
3	Styring af indgangskilde	0x14	-
4	Styring af skærmtilstand	0x18	-
5	Styring af skærmstørrelse	0x19	0~255
6	Styring af PIP til/fra	0x3C	0~1
7	Styring af automatisk justering	0x3D	0
8	Styring af tilstanden Videovæg	0x5C	0~1
9	Sikkerhedslås	0x5D	0~1

- ID skal vise hexadecimal værdi af tildelt ID, men ID 0 skal være 0xFF.

- Al kommunikation vil blive foretaget i hexadecimaler, og Kontrolsum er summen af resten. Hvis det overstiger to cifre, er det f.eks. 11+FF+01+01=112, se bort fra tallet i det første ciffer som nedenfor.

eksempel)PowerOn&ID=0

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA 1	Kontrolsum
0xAA	0x11		1	Strøm	

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA 1	12
0xAA	0x11		1	1	

Hvis du vil styre enhver mekanisme, der er forbundet med serielt kabel uanset dets ID, skal du indstille ID-delen til "0xFE" og sende kommandoer. Hvert SÆT vil på tidspunktet følge kommandoer, men vil ikke reagere med ACK.

- Strømstyring

  - Funktion

    Pc slår strømmen til TV/skærm TIL/FRA.

  - Hent status for strøm TIL/FRA

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x11		0	

  - Indstil strøm TIL/FRA

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x11		1	Strøm	

Strøm : Strømkode skal indstilles på TV/skærm

1 : Strøm TIL

0 : Strøm FRA

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x11	Strøm	

Strøm : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x11	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Lydstyrkestyring
  - Funktion

    Pc ændrer lydstyrke for TV/skærm.

  - Hent lydstyrkestatus

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x12		0	

  - Indstil lydstyrke

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x12		1	Lydstyrke	

Lydstyrke : Værdikode for lydstyrke skal indstilles på TV/skærm (0 ~ 100)

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x12	Lyd-styrke	

Lydstyrke : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum

0xAA	0xFF		3	"N"	0x12	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Indgangskildestyring

  - Funktion

    Pc ændrer indgangskilde for TV/skærm

  - Hent status for indgangskilde

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x14		0	

  - Indstil indgangskilde

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x14		1	Indgang-skilde	

Indgangskilde : Indgangskildekode skal indstilles på TV/skærm

0x14	Pc
0x1E	BNC
0x18	DVI
0x0C	AV
0x04	S-Video
0x08	Komponent
0x20	MagicInfo
0x1F	DVI_VIDEO
0x30	RF(TV)
0x40	DTV
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x23	HDMI2
0x24	HDMI2_PC
0x25	Skærmport

Advarsel

DVI_VIDEO, HDMI1_PC, HDMI2_PC → Hent kun

I tilfælde af MagicInfo kun muligt med modeller, der inkluderer MagicInfo

I tilfælde af TV kun muligt med modeller, der inkluderer TV.

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x14	Indgang-skilde	

Indgangskilde : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x14	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af skærmtilstand

  - Funktion

    Pc ændrer "Skærmtilstand" for "TV/skærm".

    Kan ikke styres, når Video Wall er aktiveret.

    Advarsel

    Fungerer kun med modeller, der inkluderer TV.

  - Hent status for skærmtilstand

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x18		0	

  - Indstil billedstørrelse

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x18		1	Skærmtil-stand	

Skærmtilstand : Skærmtilstandskode skal indstilles på TV/skærm

0x01	16 : 9
0x04	Zoom
0x31	Bred zoom
0x0B	4 : 3

  - Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x18	Skærm-tilstand	

Skærmtilstand : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x18	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af skærmstørrelse

  - Funktion

    Pc genkender størrelsen på TV/skærm.

  - Hent status for skærmstørrelse

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x19		0	

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x19	Skærmstørrelse	

Skærmstørrelse : Skærmstørrelse for TV/skærm (område: 0 ~ 255, Enhed: Tommer)

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x19	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af PIP TIL/FRA

  - Funktion

    Pc'en slår PIP-funktionen for et TV eller en skærm TIL/FRA.

    Kan ikke styres, når Video Wall er aktiveret.

Dette fungerer ikke i MagicInfo-tilstand.

- Hent status for PIP TIL/FRA

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x3C		0	

- Indstil PIP TIL/FRA

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x3C		1	PIP	

PIP : Koden PIP TIL/FRA, der skal indstilles for TV'et eller skærmen

1 : PIP TIL

0 : PIP FRA

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x3C	PIP	

PIP : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x3C	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af autojustering (PC, kun BNC)

    - Funktion

      Pc styrer pc-systemskærm automatisk.

    - Hent status for autojustering

      None

    - Indstil autojustering

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x3D		1	Autojuster-ing	

Autojustering : 0x00 (Altid)

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x3D	Autojus-tering	

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x3D	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af tilstanden Videovæg

  - Funktion

    Pc konverterer tilstanden Videovæg for TV/skærm, når Videovæg er TIL.

    Fungerer kun med TV/skærm, hvor Videovæg er til.

    Fungerer ikke i MagicInfo

  - Hent tilstand for Videovæg

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x5C		0	

  - Indstil tilstand for Videovæg

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x5C		1	Tilstanden Videovæg	

Tilstanden Videovæg : Tilstandskode for Videovæg skal indstilles på TV/skærm

1 : Full

0 : Natural

  - Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum

0xAA	0xFF		3	"A"	0x5C	Tilstanden Videovæg	

Tilstanden Videovæg : samme som ovenfor

- Nak

Header	kommando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrolsum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x5C	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Sikkerhedslås

- Funktion

  Pc slår funktionen Sikkerhedslås for TV/skærm TIL/FRA.

  Fungerer, uanset om strømmen er TIL/FRA.

- Hent status for Sikkerhedslås

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x5D		0	

- Indstil aktivering/deaktivering af Sikkerhedslås

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x5D		1	Sikkerhedslås	

Sikkerhedslås : Låsekode skal indstilles på TV/skærm

1 : TIL

0 : FRA

- Ack

Header	kommando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrolsum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x5D	Sikkerhedslås	

Sikkerhedslås : Samme som ovenfor

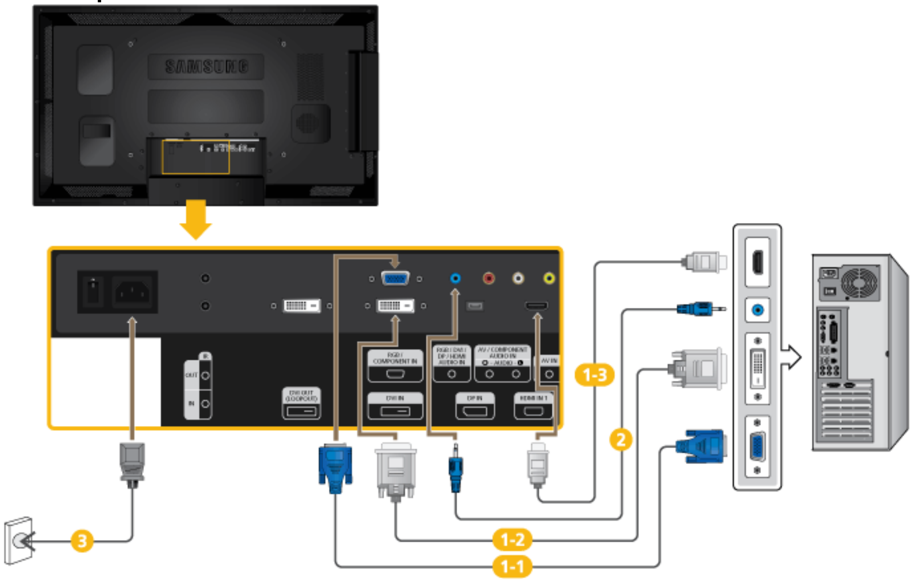
- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x5D	Sikker-hedslås	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

Tilslutninger

Tilslutning af en computer



1 Du kan slutte computeren til skærmen på flere måder. Vælg en af følgende muligheder.

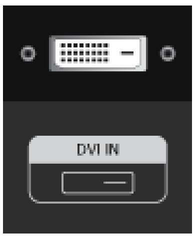
1-1 Brug af D-sub-stikket (Analog) konnektor på videokortet.

- Tilslut D-Sub til *[RGB/COMPONENT IN]*-stikket (15-bens) på bagsiden af din LCD-skærm og D-Sub-stikket (15 bens) på computeren.



1-2 Brug af DVI(digital) konnektor på videokortet.

- Tilslut DVI-kablet til *[DVI IN]*-stikket på bagsiden af din LCD-skærm og DVI-stikket på computeren.



1-3 Brug af HDMI (digital) konnektor på videokortet.

- Slut *[HDMI IN 1]*-porten på LCD-skærmen til HDMI-porten på pc'en med HDMI-kablet.



Bemærk

Vælg **HDMI2** eller **HDMI1** som indgangskilde ved tilslutning til pc'en via et HDMI-kabel.

For at få normalt billede og normal lyd fra pc'en skal du vælge **HDMI2** eller **HDMI1**, inden du vælger **PC** i **Edit Name**.

For at aktivere lyd når **DVI Device** er valgt, skal du huske at etablere forbindelsen vha. trin (2).

2. Tilslut audiokablet til din LCD-skærm til lydstikket på bagsiden af LCD-skærmen.
3. Tilslut din LCD-skærms strømkabel til strømstikket på bagsiden af LCD-skærmen. Tænd for afbryderen.

Bemærk

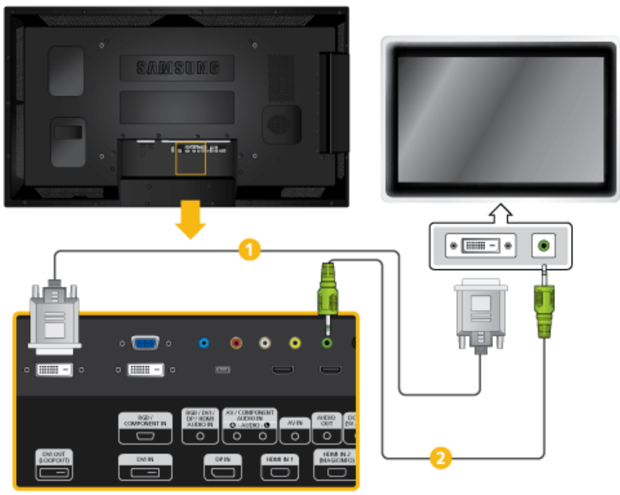
Kontakt et lokalt SAMSUNG Electronics servicecenter for at købe tilbehør.

Tilslutning til andre enheder

Bemærk

- AV-indgangsenheder, som f.eks. dvd-afspillere, videobåndoptagere eller videokameraer samt din computer, kan tilsluttes til LCD-skærmen. Du kan finde detaljerede oplysninger om at tilslutte AV-indgangsenheder i indholdet i Justering af din LCD-skærm.
- LCD-skærmens konfiguration på bagsiden kan være lidt anderledes, afhængigt af LCD-skærmens model.

Tilslutning af en ekstern skærm



1. Brug et DVI-kabel til at slutte *[DVI OUT(LOOPOUT)]*-porten på LCD-skærmen og indgangsporten på en anden skærm.

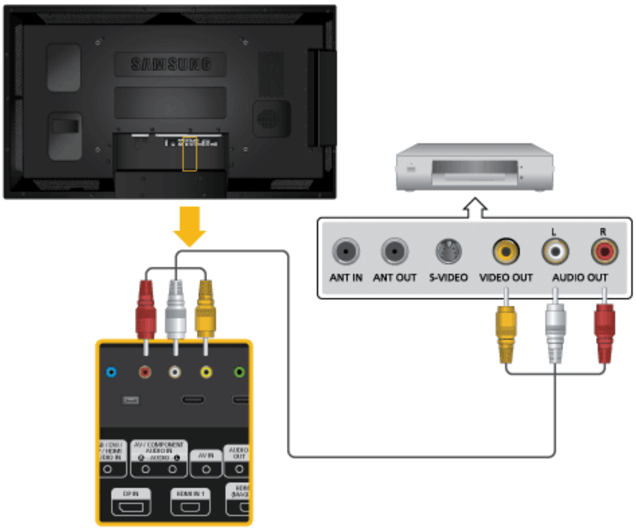
2. Brug et stereokabel til at slutte *[AUDIO OUT]*-porten på LCD-skærmen og indgangsporten på en anden skærm.

Bemærk

- Vælg tilstanden **DVI** som en indgangskilde for den eksterne skærm, der er sluttet til *[DVI OUT]*.

- DVI OUT understøtter ikke HDCP.

Tilslutning af AV-enheder



1. Slut et lydkabel til *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på produktet og lydporten på en ekstern enhed, som f.eks. en videooptager eller en dvd-afspiller.

2. Slut et videokamera til *[AV IN]* på produktet og videoudgangsporten på den eksterne enhed.

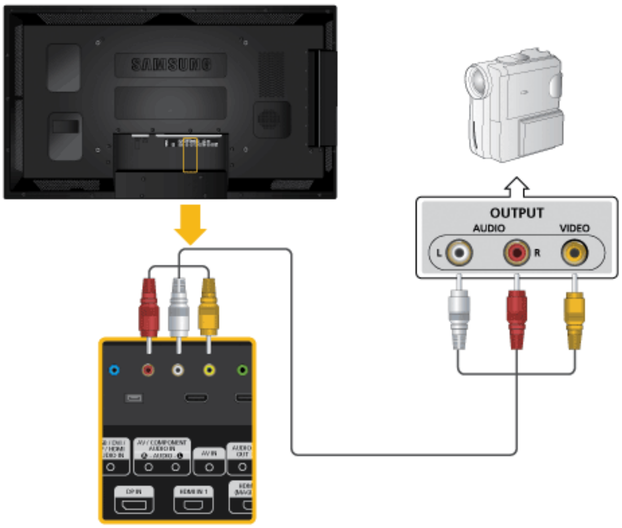
3. Start herefter dvd-afspilleren, videomaskinen eller videokameraet med en dvd-disk eller et bånd ilagt.

4. Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "AV".

Bemærk

AV-indgangsenheder, som f.eks. dvd-afspillere, videobåndoptagere eller videokameraer samt din computer, kan tilsluttes til LCD-skærmen. Du kan finde detaljerede oplysninger om at tilslutte AV-indgangsenheder i indholdet i Justering af din LCD-skærm.

Tilslutning til et videokamera



1. Find A/V-udgangsstikkene på videokameraet. De sidder normalt på siden eller bag på videokameraet. Tilslut et videokabel mellem VIDEOUDGANGS-stikket på videokameraet og *[AV IN]* på LCD-skærmen.

2. Tilslut et sæt audiokabler mellem AUDIOUDGANGS-stikkene på videokameraet og *[AV /COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på LCD-skærmen.

3. Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "AV".

4. Start herefter videokameraene med et bånd ilagt.

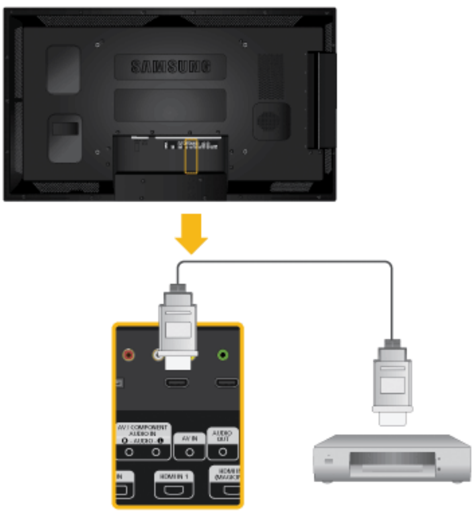
Bemærk

De viste lyd/videokabler følger normalt med et videokamera.

(Hvis ikke, så forhør dig hos din lokale elektronikforhandler).

Hvisvideokameraet er stereo, skal du tilslutte et sæt på to kabler.

Tilslutning med et HDMI-kabel



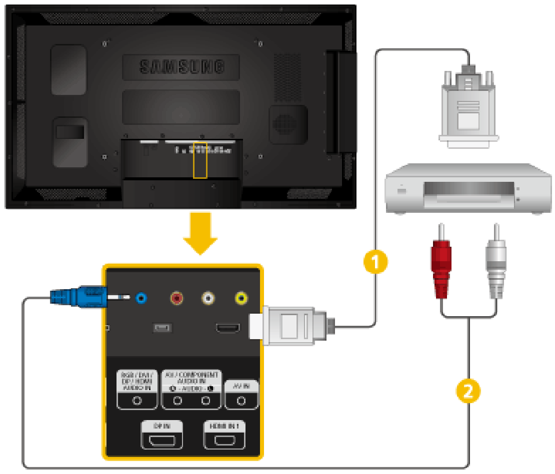
1. Slut et HDMI-kabel til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]* eller *[HDMI IN 1]* på produktet og HDMI-udgangsporten på en digital enhed.

2. Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "**HDMI1 / HDMI2**"

Bemærk

I tilstanden **HDMI** understøttes kun lyd i PCM-format.

Tilslutning med et DVI til HDMI-kabel



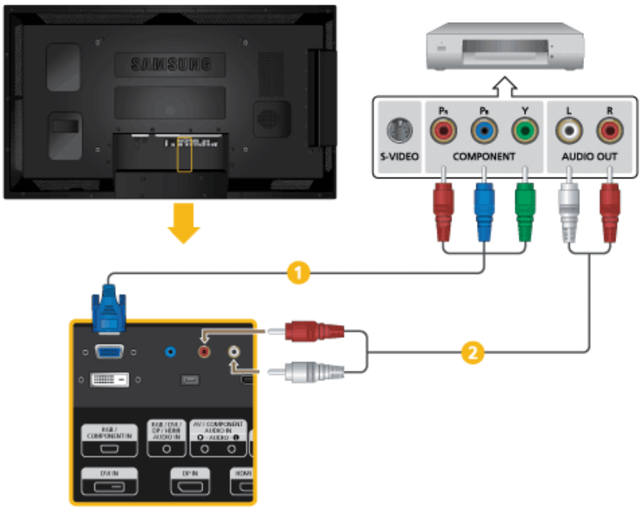
1. Slut et DVI-HDMI-kabel til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]* eller *[HDMI IN 1]* og DVI-udgangsporten på den digitale enhed.

2. Tilslut de røde og hvide stik på et RCA til stereo-kabel (til pc) til lydudgangsstikkene med de samme farver på den digitale udgangsenhed og tilslut det modsatte stik til *[RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN]*-stikket på LCD-skærmen.

Bemærk

Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "**HDMI1 / HDMI2**"

Tilslutning af en DVD-afspiller



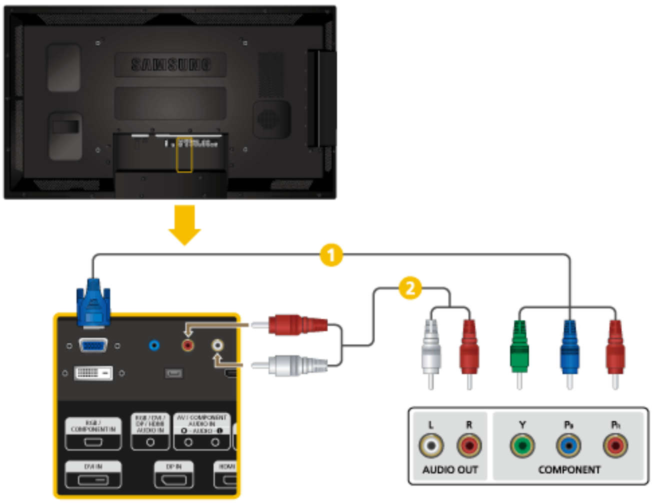
1. Slut et RGB til komponent-kabel mellem *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på LCD-skærmen og P_R, Y, P_B stikkene på DVD-afspilleren.

2. Tilslut et sæt audiokabler mellem *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på LCD-skærmen og AUDIO OUT-stikkene på DVD-afspilleren.

Bemærk

- Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "**Component**".
- Start herefter vDVD-afspilleren med en DVD-disk ilagt.
- Et RGB til komponent-kabel er ekstraudstyr.
- Se i din DVD-manual for en forklaring af komponentvideo.

Tilslutning af en DTV-set-top-boks (kabel/satellit)



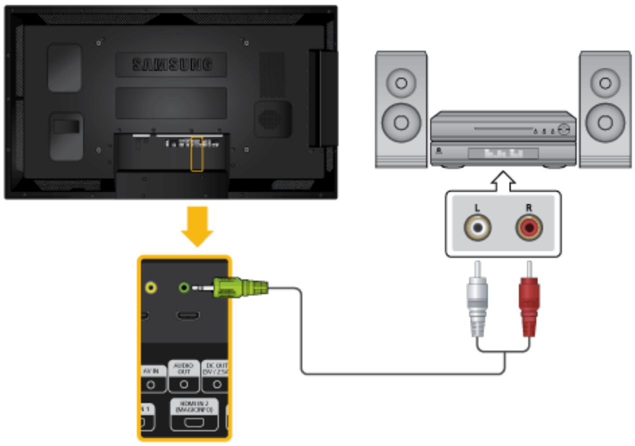
1. Slut et RGB til komponent-kabel mellem *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på LCD-skærmen og P_R, Y, P_B stikkene på Set-Top-boksen.

2. Tilslut et sæt audiokabler mellem *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på LCD-skærmen og AUDIO OUT-stikkene på Set-Top-boksen.

Bemærk

- Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "**Component**".
- Se i din Set-Top-boks-manual for en forklaring af komponentvideo.

Tilslutning til et lydsystem



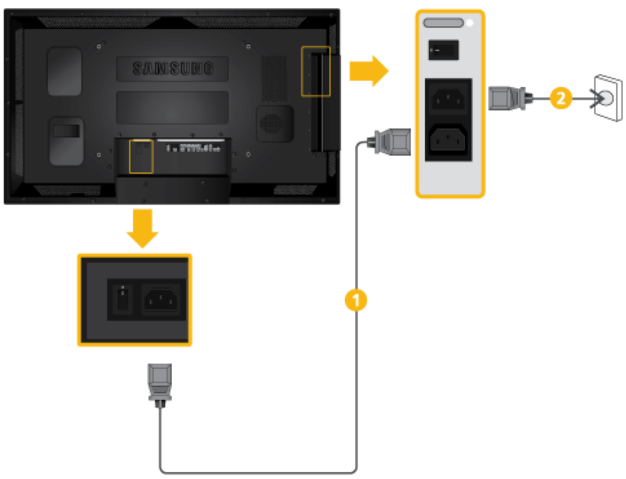
1. Tilslut et sæt lydkabler mellem AUX L-, R-stikkene på LYDSYSTEMET og *[AUDIO OUT]* på LCD-skærmen.

Tilslutning af en netværksboks (sælges separat)

Bemærk

- Netværksbokse sælges separat.
- For flere informationer om hvordan du køber og installerer en netværksboks: Kontakt Samsung Electronics.

Tilslutning af strømmen

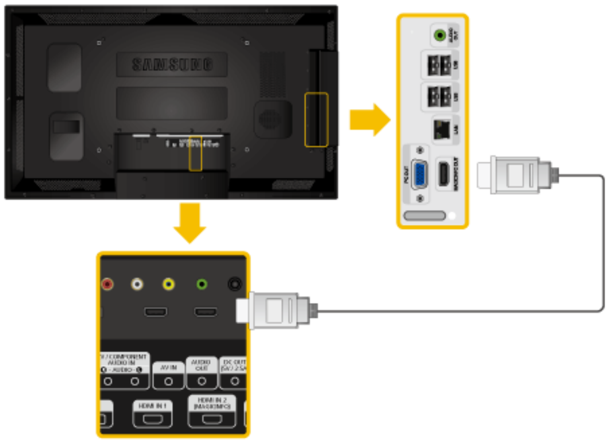


1. Tilslut *[POWER]*-stikket på produktet og *[POWER]*-stikket på den installerede netværksboks med et strømforlængerkabel.

2. Slut strømkablet til *[POWER]* på netværksboksen og til en stikkontakt.

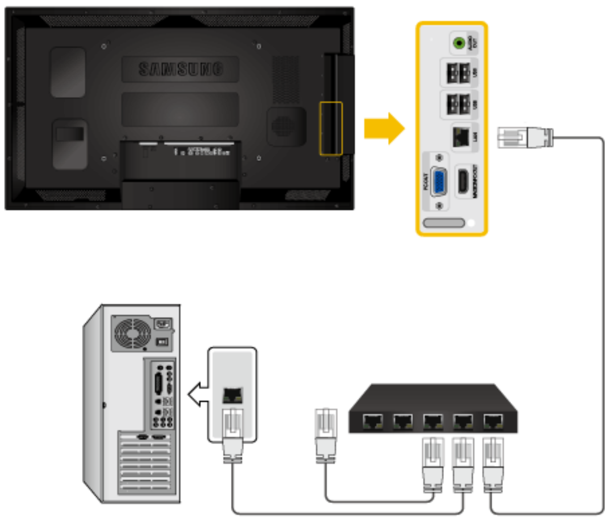
   Tænd for afbryderen.

Tilslutning til MAGICINFO OUT



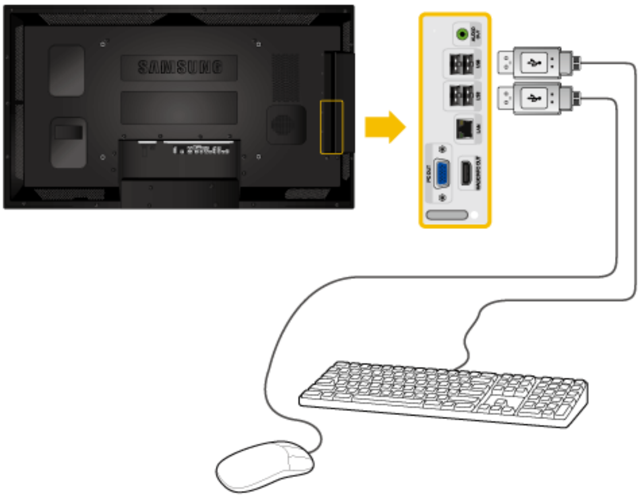
1. Slut *[MAGICINFO OUT]*-stikket på netværksboksen til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]*-stikket på skærmen med HDMI-kablet.

Tilslutning af et LAN-kabel



1. Tilslut LAN-kablet mellem *[LAN]*-porten på produktet og [LAN]-porten på din pc.

Tilslutning af USB-enheder



1. Du kan tilslutte USB-enheder som f.eks. en mus eller et tastatur.

Brug af softwaren

Driver til skærmen

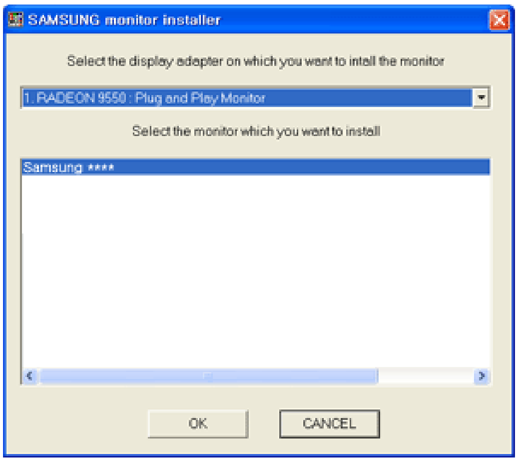
> **Bemærk**
>
> Når dit operativsystem beder om skærmdriveren, skal du isætte den CD-ROM, der fulgte med denne skærm. Driverinstallationen er en anelse forskellig mellem de enkelte operativsystemer. Følg de instruktioner, der er relevante for det operativsystem, du har.
>
> Klargør en tom disk, og download driverprogramfilen på det internetwebsite, der er vist her.
> **Internetwebsite:**
>
> http://www.samsung.com/

Installation af skærmdriveren (automatisk)

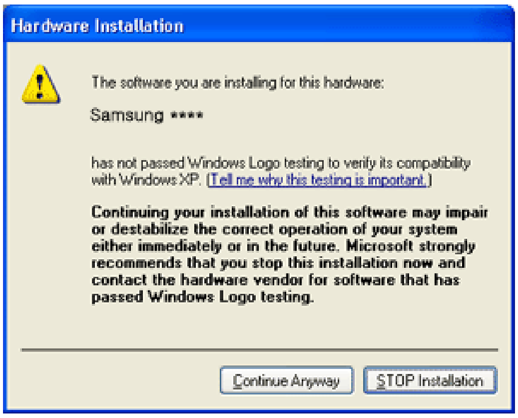
1. Sæt cd'en i CD-ROM-drevet.

2. Klik på "Windows".

3. Vælg din skærmmodel på modellisten, og klik herefter på knappen "OK".



4. Hvis du får vist følgende meddelelsesvindue, skal du klikke på knappen "Continue Anyway" (Fortsæt alligevel). Klik herefter på knappen "OK" (operativsystemerne Microsoft® Windows® XP/2000).



Bemærk

Denne skærm er certificeret af Microsoft og installationen af den vil ikke beskadige dit system.

Den certificerede driver bliver tilgængelig på Samsung Monitors hjemmeside.

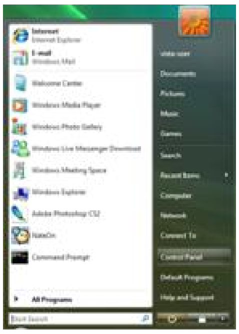
http://www.samsung.com/

Installation af skærmdriveren (manuel)

Operativsystemet Microsoft® Windows Vista™

1. Indsæt cd’en med brugervejledningen i CD-ROM-drevet.

2. Klik på (Start) og "Control Panel" (Kontrolpanel). Dobbeltklik derefter på "Appearance and Personalization" (Udseende og personlige indstillinger).





3. Klik på "Personalization" (Personlige indstillinger) og derefter på "Display Settings" (Skærmindstillinger).



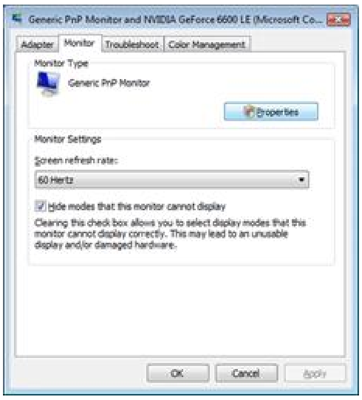


4. Klik på "Advanced Settings..." (Avancerede indstillinger….).



5. Klik på "Properties" (Egenskaber) på fanen "Monitor" (Skærm). Hvis knappen "Properties" (Egenskaber) er deaktiveret, betyder det, at konfigurationen af din skærm er udført. Skærmen kan anvendes, som den er.

   Hvis meddelelsen "Windows needs..." (Windows skal bruge…), som vist i figuren herunder, vises, skal du klikke på "Continue" (Fortsæt).

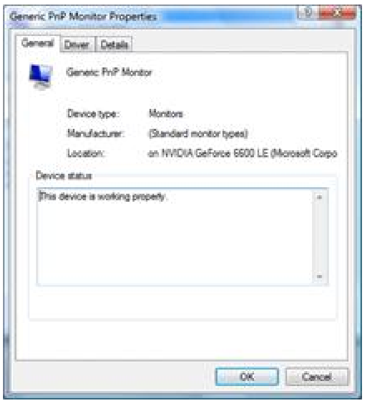
   Bemærk

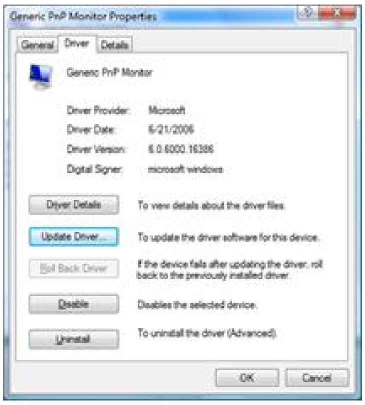
   Denne skærmdriver har certificeret MS-logo og installationen vil ikke ødelægge systemet.

   Den certificerede driver bliver tilgængelig på Samsung Monitors hjemmeside.

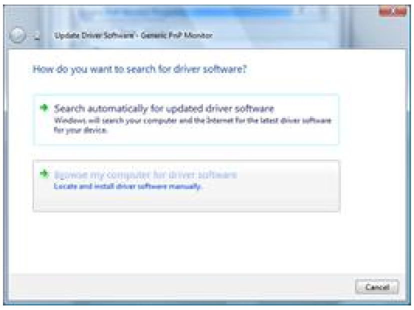
   http://www.samsung.com/

6. Klik på "Update Driver..." (Opdater driver...) på fanen "Driver" (Driver).

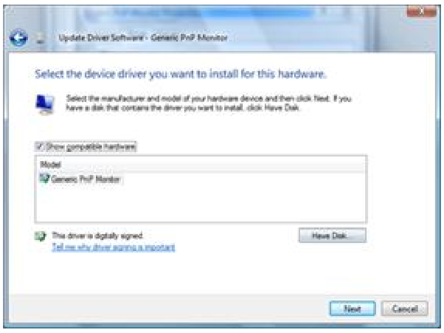
   

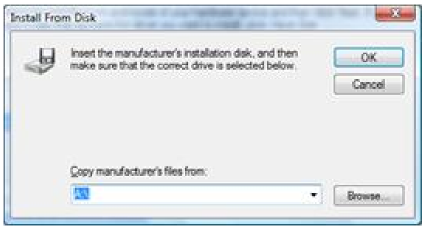
7. Marker afkrydsningsfeltet "Browse my computer for driver software" (Gennemse computeren efter driversoftware), og klik på "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Lad mig vælge på en liste over enhedsdrivere på computeren).



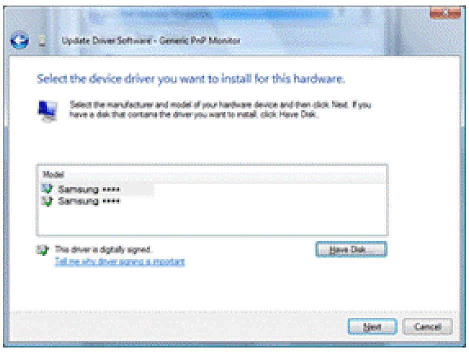


8. Klik på "Have Disk..." (Har diskette/cd…), og vælg mappen (f.eks. D:\drev), hvor driverens indstillingsfil findes, og klik på "OK".

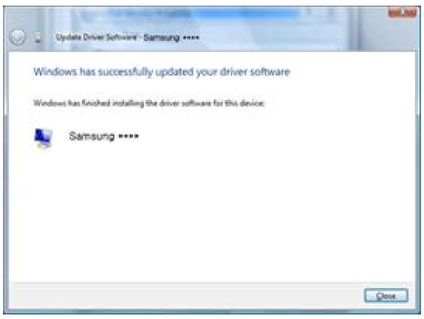


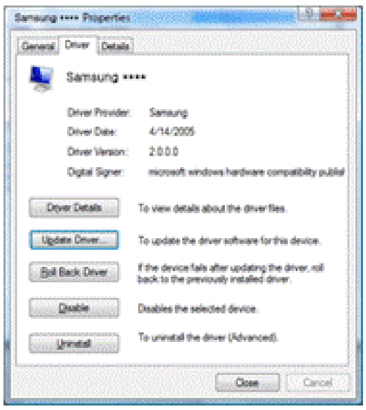


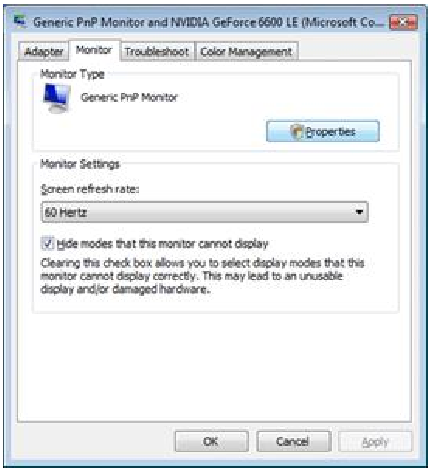
9. Vælg den model, der svarer til din skærm, på skærmbilledet med skærmmodeller, og klik på "Next" (Næste).

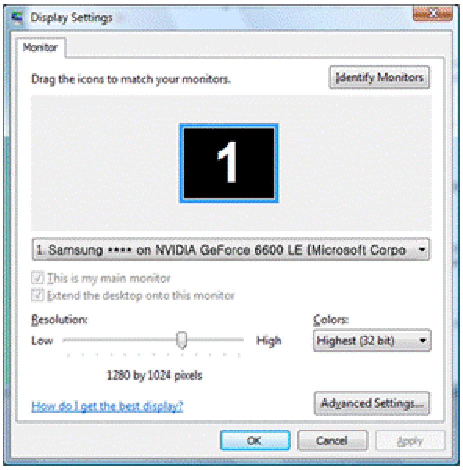


10. Klik på "Close" (Luk) → "Close" (Luk) → "OK" → "OK" på følgende skærmbilleder, der vises i rækkefølge.







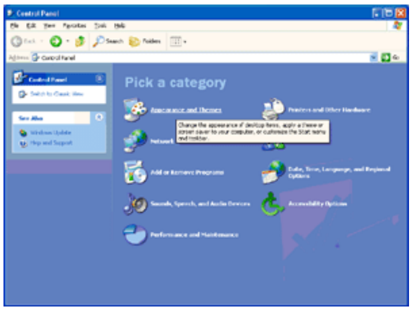


Operativsystemet Microsoft® Windows® XP

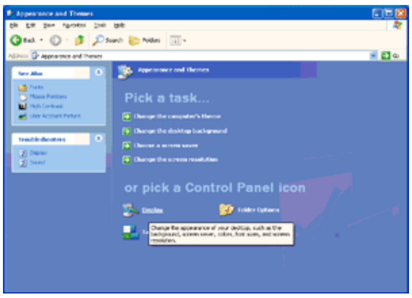
1. Sæt cd'en i CD-ROM-drevet.

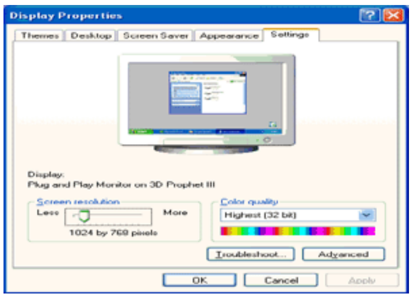
2. Klik på "Start" → "Control Panel" (Kontrolpanel), og klik derefter på ikonet "Appearance and Themes" (Udseende og temaer).



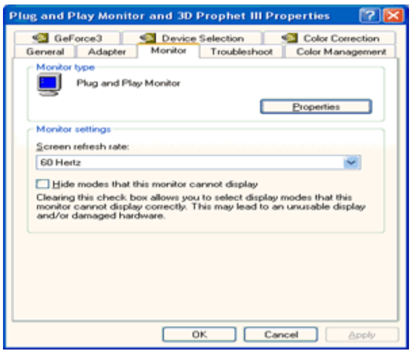


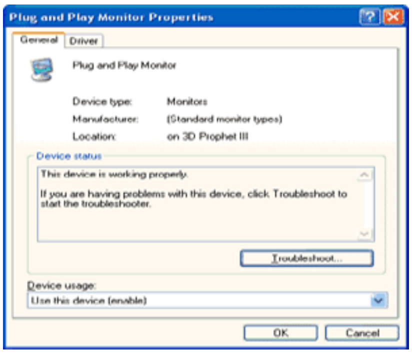
3. Klik på ikonet "Display" (Skærm), vælg fanen "Settings" (Indstillinger), og klik derefter på "Advanced..." (Avanceret...).



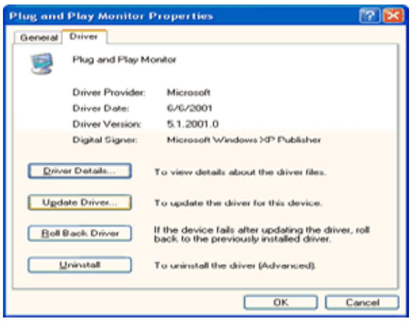


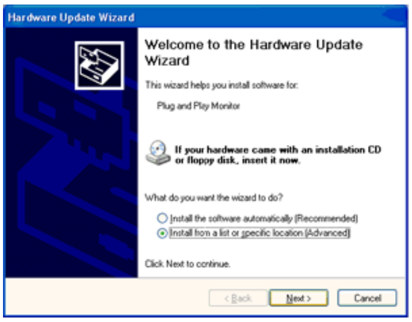
4. Klik på knappen "Properties" (Egenskaber) på fanen "Monitor" (Skærm), og vælg fanen "Driver".



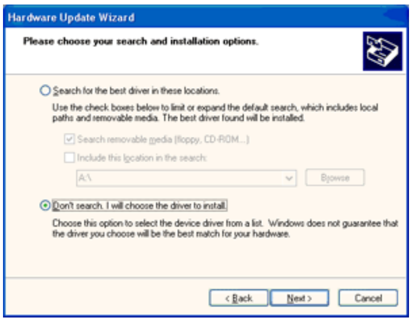


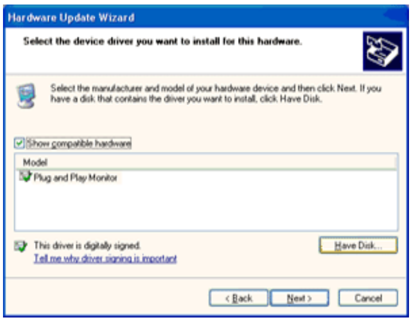
5. Klik på "Update Driver..." (Opdater driver...), vælg "Install from a list or..." (Installere fra en liste eller...), og klik derefter på knappen "Next" (Næste).



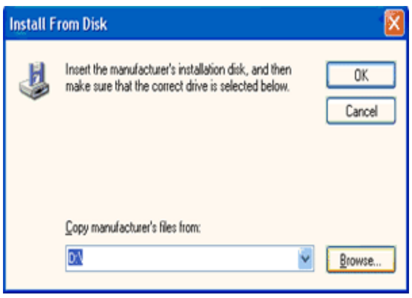


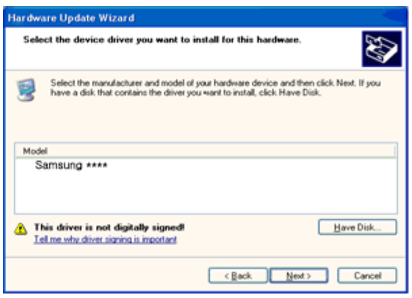
6. Vælg "Don't search, I will..." (Søg ikke. Jeg vælger...), klik på "Next" (Næste), og klik derefter på "Have disk" (Har diskette/cd...).



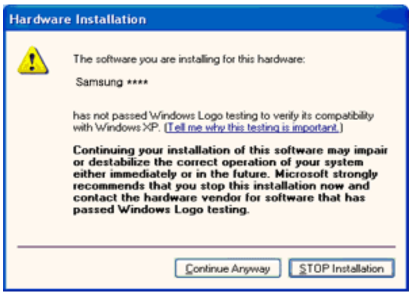


7. Klik på knappen "Browse" (Gennemse), vælg derefter A:(D:\driver), vælg din skærm-model på listen, og klik på knappen "Next" (Næste).





8. Hvis du får vist følgende meddelelsesvindue, skal du klikke på knappen "Continue Any-way (Fortsæt alligevel)". Klik derefter på knappen "OK".



Bemærk

Denne skærmdriver er certificeret af Microsoft og installationen vil ikke beskadige systemet.

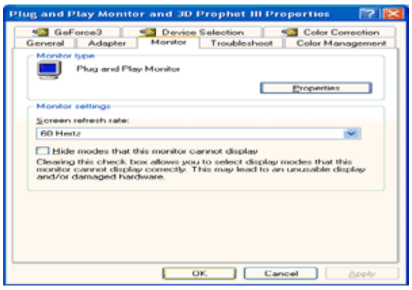
Den certificerede driver bliver tilgængelig på Samsung Monitors hjemmeside.

http://www.samsung.com/

9. Klik på knappen "Close (Luk)", og klik derefter på knappen "OK" nogle gange.







10. Installationen af skærmdriveren er udført.

Operativsystemet Microsoft® Windows® 2000

Følg følgende trin, når "Digital Signature Not Found" (Digital signatur blev ikke fundet) vises på din skærm.

1. Vælg knappen "OK" i vinduet "Insert disk" (Indsæt disk).

2. Klik på knappen "Browse" (Gennemse) i vinduet "File needed" (Fil der skal bruges).

3. Vælg A:(D:\driver), klik derefter på knappen "Open" (Åbn), og klik derefter på knappen "OK".

Sådan installeres

1. Klik på "Start", "Setting" (Indstilling), "Control Panel" (Kontrolpanel).

2. Dobbeltklik på ikonet "Display" (Skærm).

3. Vælg fanen "Settings" (Indstillinger), og klik på knappen "Advanced Properties" (Avancerede egenskaber).

4. Vælg "Monitor" (Skærm).

   Situation 1: Hvis knappen "Properties" (Egenskaber) er inaktiv, betyder det, at din skærm er konfigureret korrekt. Stop installationen

   Situation 2: Hvis knappen "Properties (Egenskaber)" er aktiv, skal du klikke på knappen "Properties (Egenskaber)" og derefter følge de næste trin.

5. Klik på "Driver", klik derefter på "Update Driver..." (Opdater driver...), og klik derefter på knappen "Next" (Næste).

6. Vælg "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific drive" (Vise en liste over kendte drivere til denne enhed, så der kan vælges en specifik driver), klik på "Next" (Næste), og klik derefter på "Have disk" (Har diskette/cd...).

7. Klik på knappen "Browse" (Gennemse), og vælg derefter A:(D:\driver).

8. Klik på knappen "Open" (Åbn), og klik derefter på knappen "OK".

9. Vælg din skærmmodel, og klik på knappen "Næste". Klik derefter på knappen "Næste".

10. Klik på knappen "Finish" (Udfør), og klik derefter på knappen "Close" (Luk).

    Hvis vinduet "Digital Signature Not Found" (Digital signatur blev ikke fundet) vises, skal du klikke på knappen "Yes" (Ja). Klik derefter på knappen "Finish (Udfør)", og klik på knappen "Close (Luk)".

Operativsystemet Microsoft® Windows® Millennium

1. Klik på "Start", "Setting" (Indstilling), "Control Panel" (Kontrolpanel).

2. Dobbeltklik på ikonet "Display" (Skærm).

3. Vælg fanen "Settings" (Indstillinger), og klik på knappen "Advanced Properties" (Avancerede egenskaber).

4. Vælg fanen "Monitor" (Skærm).

5. Klik på knappen "Change" (Skift) i området "Monitor Type" (Skærmtype).

6. Vælg "Specify the location of the driver" (Angiv placering for driveren).

7. Vælg "Display a list of all the driver in a specific location..." (Vis en liste over alle drivere på en bestemt placering...), og klik derefter på knappen "Next" (Næste).

8. Klik på knappen "Have Disk" (Har diskette/cd).

9. Angiv A:\(D:\driver), og klik derefter på knappen "OK".

10. Vælg "Show all devices" (Vis alle enheder), vælg den skærm, der svarer til den, du har tilsluttet til din computer, og klik derefter på "OK".

11. Klik på knappen "Close" (Luk) og "OK", indtil dialogboksen Egenskaber for Skærm lukkes.

Operativsystemet Microsoft® Windows® NT

1. Klik på "Start" (Start), "Settings" (Indstillinger), "Control Panel" (Kontrolpanel), og dobbeltklik derefter på ikonet "Display" (Skærm).

2. I vinduet Display Registration Information skal du klikke på fanen Indstillinger og derefter klikke på"All Display Modes".

3. Vælg en tilstand, du vil bruge (opløsning, antal farver og Vertical frequency (Lodret frekvens)), og klik derefter på "OK".

4. Klik på knappen "Apply" (Anvend), hvis du kan se, at skærmen fungerer normalt efter at have klikket på knappen "Test" (Test). Hvis skærmen ikke er normal, skal du skifte til en anden tilstand (en tilstand med lavere opløsning, færre farver og lavere frekvens).

Bemærk

Hvis der ikke er nogen tilstand ved All Display Modes, skal du vælge graden af opløsning og lodret frekvens ved at se i Forudindstillede timingtilstande i brugervejledningen.

Linux Operativsystem

For at køre X-Window skal du lave X86Config-filen, der er en slags systemindstillingsfil.

1. Tryk på "Enter" på det første og det andet skærmbillede, efter du har kørt X86Config-filen.

2. Det tredje skærmbillede er til indstilling af musen.

3. Indstil en mus til din computer.

4. Det næste skærmbillede er til valg af et tastatur.

5. Indstil et tastatur til din computer.

6. Det næste skærmbillede er til indstilling af din skærm.

7. Start med at indstille en vandret frekvens til din skærm. (Du kan indtaste frekvensen direkte.)

8. Indstil en lodret frekvens til din skærm. (Du kan indtaste frekvensen direkte.)

9. Indtast sin skærms modelnavn. Disse informationer vil ikke påvirke den virkelige udførelse af X-Window.

10. Du er nu færdig med at indstille din skærm. Kør X-Window, når du har indstillet andet ønsket hardware.

Installation/afinstallation af MDC-program

Installation

1. Sæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.
2. Klik på **MDC Unified**-installationsprogrammet.

   Hvis vinduet til softwareinstallation ikke vises på hovedskærmen: Installer med den kørbare fil "MDC Unified" i mappen MDC på cd'en.

3. Klik på "Next" i den viste installationsguide.
4. Når vinduet "License Agreement" vises: Vælg "I accept the terms in the license agreement", og klik på "Next".
5. I vinduet "Customer Information", der vises: Udfyld alle informationsfelter, og klik på "Next".
6. I vinduet "Destination Folder", der vises: Vælg den mappesti, hvor du vil installere programmet, og klik på "Next".

   Hvis mappestien ikke angives, vil programmet blive installeret i standardmappestien.

7. I vinduet ""Ready to Install the Program"", der vises: Kontroller den mappesti, hvor programmet skal installeres, og klik på "Install".
8. Installationsstatussen bliver vist.
9. Klik på "Finish" i vinduet "InstallShield Wizard Complete", der vises.

   Vælg "Launch MDC Unified", og klik på "Finish" for straks at køre programmet MDC.

10. Genvejsikonet **MDC Unified** bliver oprettet på skrivebordet efter installationen.

    - Ikonet til kørsel af MDC vises måske ikke. Det afhænger af pc-systemet eller produktspecifikationerne.
    - Tryk på F5, hvis kørselsikonet ikke vises.

Afinstallation

1. Vælg **Indstillinger** > **Kontrolpanel** på menuen **Start**, og dobbeltklik på **Tilføj eller fjern programmer**.
2. Vælg **MDC Unified** på listen, og klik på **Rediger/fjern**.

MDC-installationen kan blive påvirket af grafikkortet, bundkortet og netværksforholdene.

Multiple Display Control

MDC System

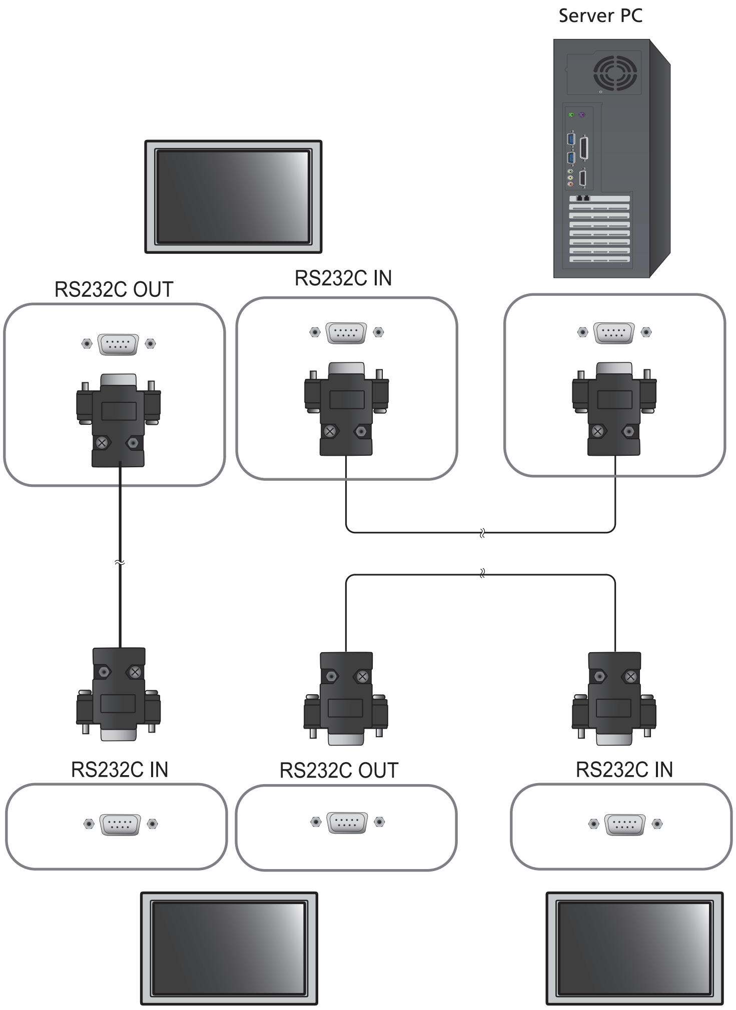
Hvad er MDC?

"MDC" (Multiple Display Control) er et program, der gør det nemt at styre flere visningsenheder samtidigt på en pc.

Tilslutning til MDC

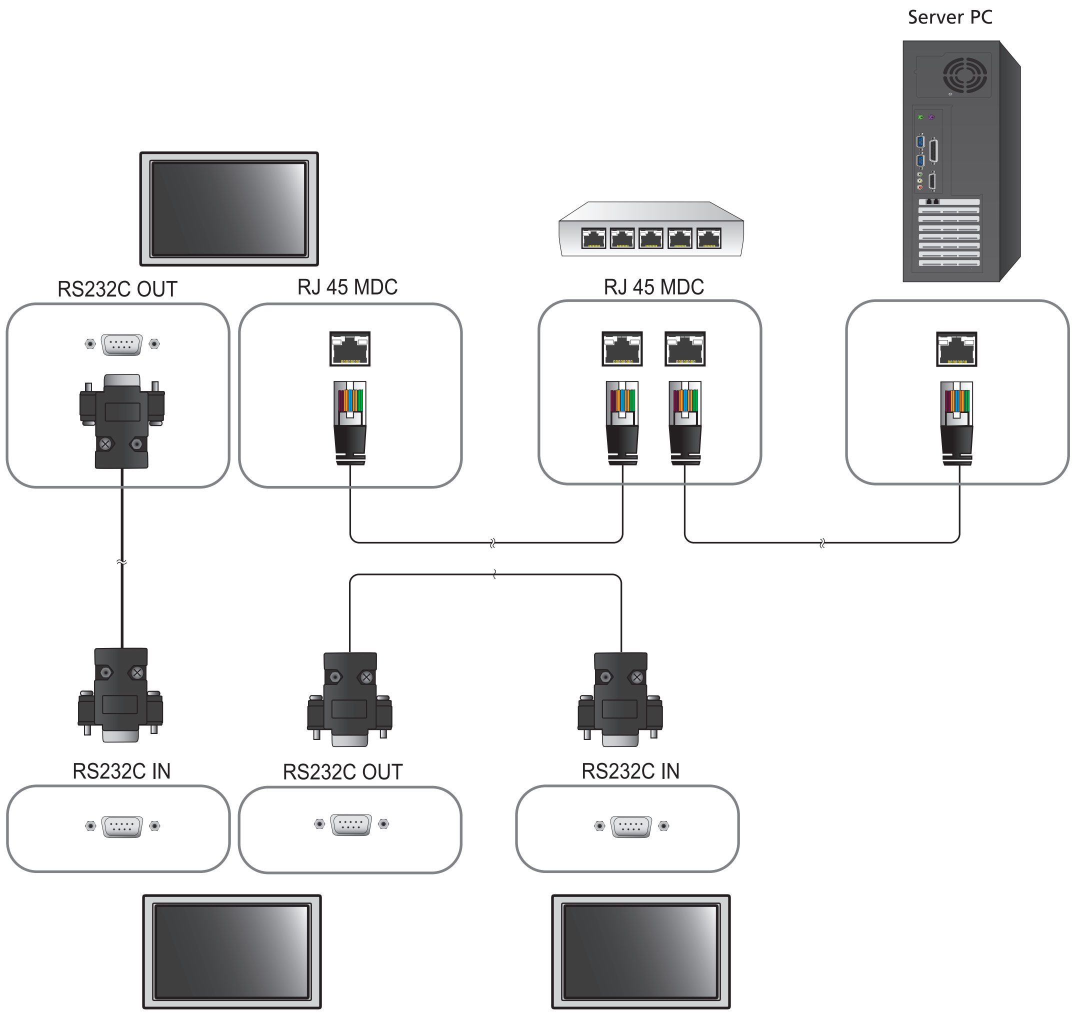
Brug af MDC via RS-232C (standarder for seriel datakommunikation)

Slut et serielt RS-232C-kabel til de serielle porte på pc'en og på skærmen.



Brug af MDC via Ethernet

Indtast IP-adressen for den primære visningsenhed, og slut enheden til pc'en. Der kan oprettes forbindelse mellem to visningsenheder med et serielt RS-232C-kabel.

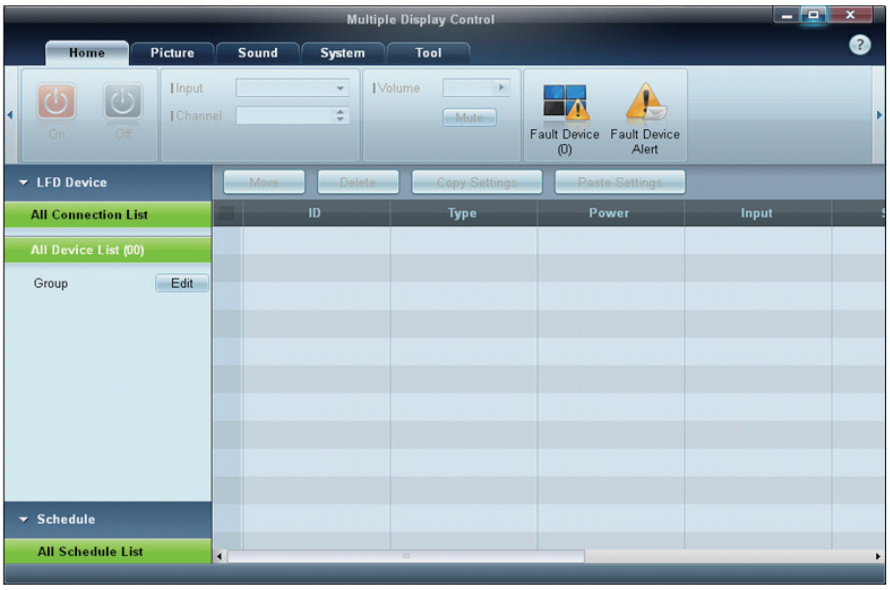


Tilslutningsstyring

Tilslutningsstyring indeholder **Tilslutningsliste** og **Redigeringsmuligheder for tilslutningsliste**.

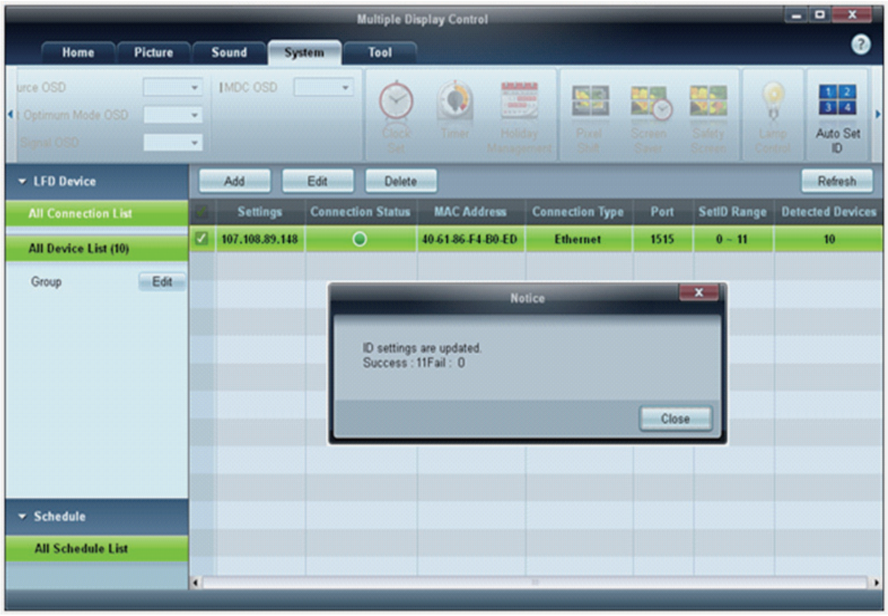
Tilslutningsliste – Tilslutningsliste viser oplysninger for tilslutningerne som f.eks. tilslutningsindstilling (IP/COM, portnr., MAC og **Connection Type**), tilslutningsstatus, **Set ID Range** og registrerede enheder. Hver tilslutning kan indeholde maks. 100 enheder, som er tilsluttet serielt sammenkoblet. Alle de LFD'er, som registreres i en tilslutning, vises på enhedslisten, hvor brugeren kan oprette grupper og sende kommandoer til registrerede enheder.

Redigeringsmuligheder for tilslutningsliste – Redigeringsmuligheder for tilslutning omfatter **Add**, **Edit**, **Delete** og **Refresh**.



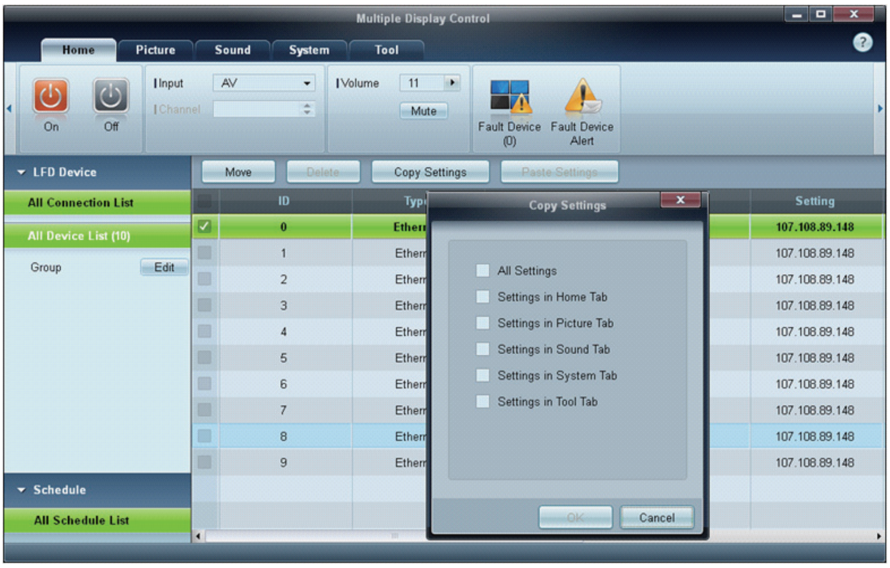
Auto Set ID

Funktionen **Auto Set ID** tildeler et indstillet id til alle de LFD'er, der er tilsluttet sammenkoblet i en valgt tilslutning. Der kan maks. være 100 LFD'er i en tilslutning. Det indstillede id tildeles sekventielt i den sammenkoblede kørsel fra 1 til 99 og til sidst til indstillet id 0.



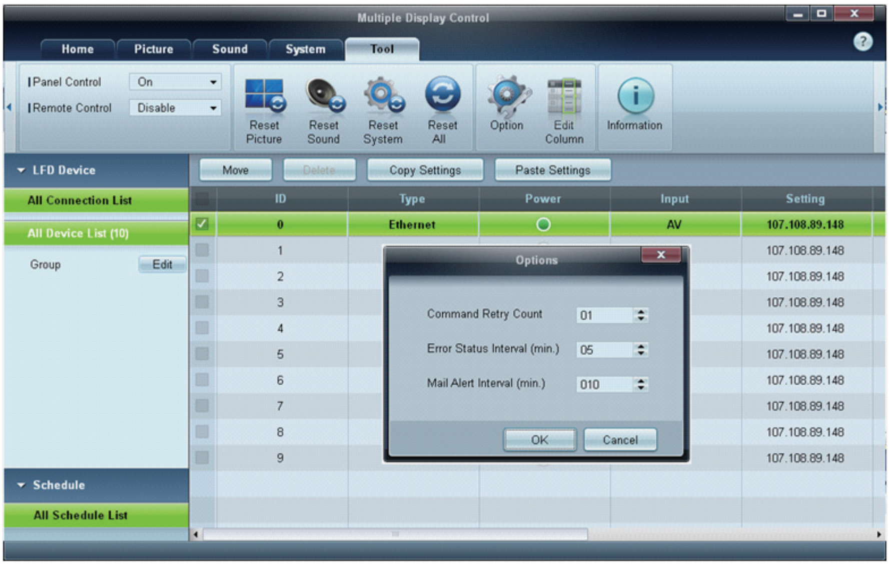
Kloning

Du kan bruge funktionen Kloning til at kopiere indstillingen for en LFD og derefter anvende den på flere valgte LFD'er. Du kan vælge specifikke fanekategorier eller alle fanekategorier til kloningen med indstillingsvinduet til kopiering af indstilling.



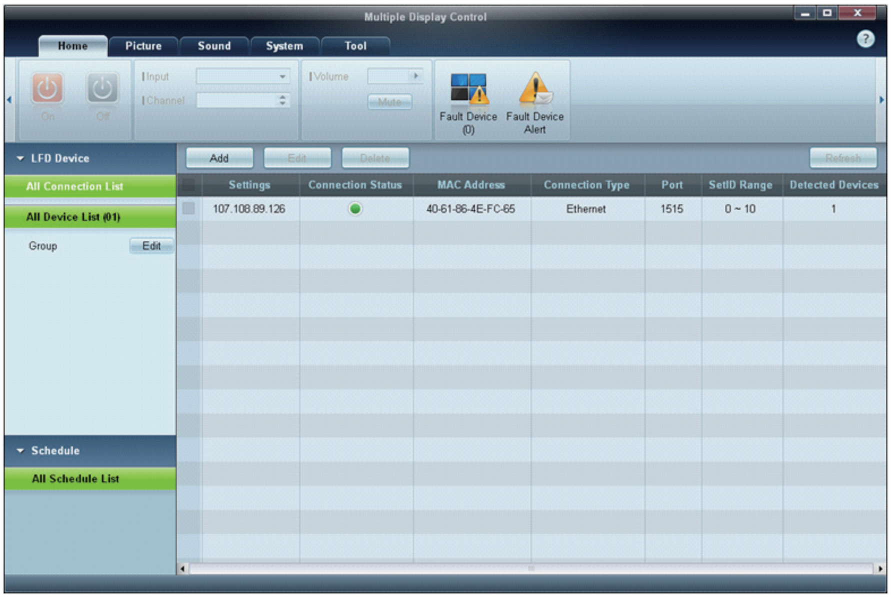
Kommandoen Forsøg igen

Denne funktion bruges til at angive det maksimale antal gange, MDC-kommandoen forsøges igen, hvis der ikke returneres noget svar, eller hvis der leveres et beskadiget svar fra en LFD. Værdien for antal gentagede forsøg kan indstilles i vinduet med indstillinger for MDC. Værdien for antal gentagne forsøg skal være mellem 1-10. Standardværdien er 1.



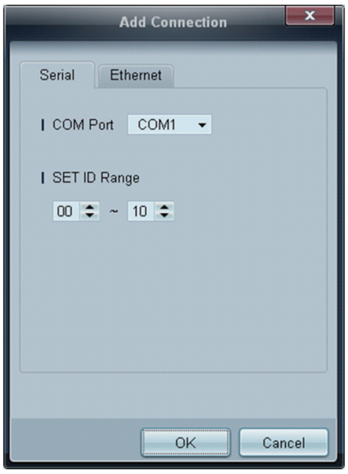
Kom i gang med MDC

1 Du starter programmet ved at klikke på **Start** → **Alle programmer** → **Samsung** → **MDC Unified**.

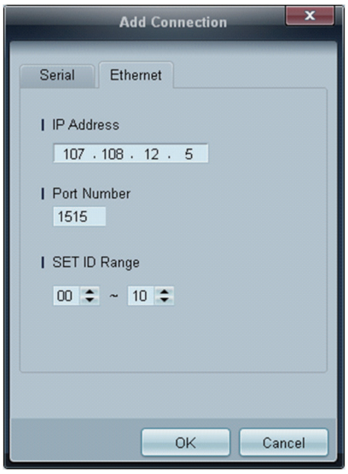


2 Klik på **Add** for at tilføje en visningsenhed.

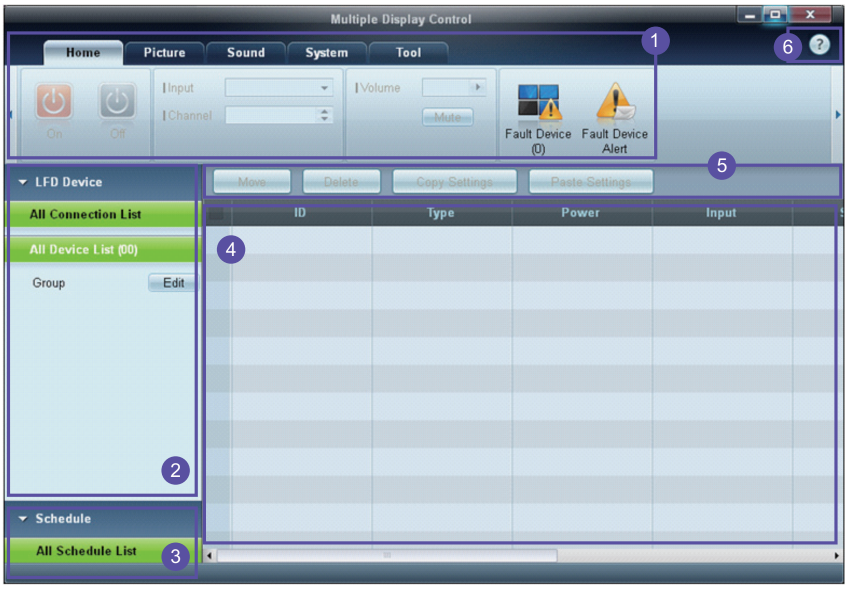
- Hvis der etableres forbindelse via RS232C, skal du gå til **Serial** og angive **COM Port**.



- Hvis der etableres forbindelse via **Ethernet**, skal du indtaste den IP-adresse, som var angivet for visningsenheden.



Opbygning af hovedskærm



❶ Menulinje	Skift status for en visningsenhed eller egenskaber for programmet.
❷ Enhedskategori	Vis en liste over tilsluttede visningsenheder eller enhedsgrupper.
❸ Planlægningskategori	Vis en liste over planlægninger for visningsenheder.
❹ Indstil liste	Vælg den visningsenhed, du vil justere.
❺ Redigér indstillet liste	Tilføj, rediger, omgrupper eller slet indstillinger.
❻ Hjælpeemner	Vis hjælpeemner for programmet.

Menuer

Du kan tænde eller slukke for en valgt enhed eller ændre indgangskilden eller lydstyrken for enheden.

Vælg visningsenheder fra listen over indstillinger, og vælg fanen **Home**.



❶ Home

Vælg et emne, og redigér den tilsvarende indstilling.

Strøm

- **On**: Tænd for en valgt skærm.
- **Off**: Sluk for en valgt skærm.

Input

- Indgangskilde: Skift indgangskilden.
  - De tilgængelige indgangskilder varierer afhængig af modeller af visningsenheder.
  - Indgangskilden kan kun ændres for tændte skærme.
- **Channel**: Skift kanal.
  - Tv-kanalen kan ændres med tasterne pil og ned.
  - Kanalen kan kun ændres, når indgangskilden er **TV**.
  - Der kan kun vælges registrerede kanaler.

❷ Volume

Lydstyrken kan kun ændres eller sættes på lydløs for tændte skærme.

Volume

- Lydstyrken kan ændres med skyderen inden for området 0 til 100.

  Justér lydstyrken for en valgt visningsenhed.

Indgang

- Aktivér eller deaktiver **Mute** for en valgt visningsenhed.

  Mute deaktiveres automatisk, hvis **Volume** tilpasses, når **Mute** er aktiveret.

❸ Alert

- **Fault Device**

- Denne menu viser en liste over visningsenheder, som har følgende fejl – blæserfejl, temperaturfejl, fejl for lystyrkesensor eller lampefejl.

  Vælg en visningsenhed fra listen. Knappen **Repair** aktiveres. Klik på opdateringsknappen for at opdatere fejlstatus for visningsenheden. Den gendannede visningsenhed forsvinder fra **Fault Device List**.

Fault Device Alert

- Visningsenhed, hvor der registreres fejl, rapporteres med e-mail.

  Udfyld alle obligatoriske felter. Knapperne **Test** og **OK** deaktiveres. Kontrollér, at der er angivet **Sender**-information og mindst én **Recipient**.

Skærmjustering

Skærmindstillingerne (kontrast, lystyrke osv.) kan justeres.

Vælg visningsenheder fra listen over indstillinger, og vælg fanen **Picture**.

Tilpasset

Vælg et emne, og redigér den tilsvarende skærmindstilling.



- **Color** og **Tint** er ikke tilgængelig, hvis indgangskilden er **PC**.
- **Red**, **Green**, **Blue** og **PC Screen Adjustment** er ikke tilgængelig, hvis indgangskilden er **Video**.
- **Color**, **Tint**, **Color Tone**, **Color Temp**, **Red**, **Green**, **Blue** og **PC Screen Adjustment** er ikke tilgængelig, hvis både **PC Source** og **Video Source** vælges.

Contrast

- Justér kontrasten på den valgte visningsenhed.

Brightness

- Justér lysstyrken på den valgte visningsenhed.

Color

- Justér farverne på den valgte visningsenhed.

Tint (G/R)

- Justér tonen på den valgte visningsenhed.

Color Tone

- Justér baggrundsfarvetonen på den valgte visningsenhed.

Color Temp

- Justér farvetemperaturen på den valgte visningsenhed.

  Denne indstilling er aktiveret, hvis **Color Tone** er indstillet til **Off**.

Red

- Tilpas intensiteten på den røde farve på den valgte visningsenhed.

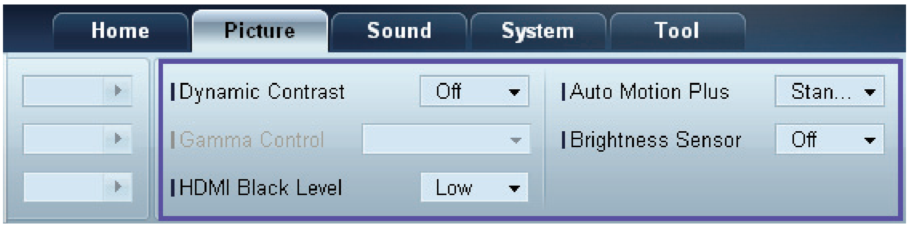
Green

- Tilpas intensiteten på den grønne farve på den valgte visningsenhed.

Blue

- Tilpas intensiteten på den blå farve på den valgte visningsenhed.

Indstillinger



Dynamic Contrast

Justér **Dynamic Contrast** for den valgte visningsenhed.

Gamma Control

Skift gammaværdien for den valgte visningsenhed.

Auto Motion Plus

Denne indstilling bruges til at vise dynamiske billeder.

- **Off**: Deaktivér funktionen **Auto Motion Plus**.
- **Clear**: Indstil niveauet for **Auto Motion Plus** til klar. Denne tilstand er velegnet til at vise intense billeder.
- **Standard**: Indstil niveauet for **Auto Motion Plus** til standard.
- **Smooth**: Indstil niveauet for **Auto Motion Plus** til jævn. Denne tilstand er velegnet til at vise billeder jævnt.
- **Custom**: Tilpas niveauet for skærmefterbilleder eller flimren.
- **Demo**: Denne funktion viser teknologien ved **Auto Motion Plus**. Når tilstanden ændres, kan resultatet ses på venstre side af vinduet.

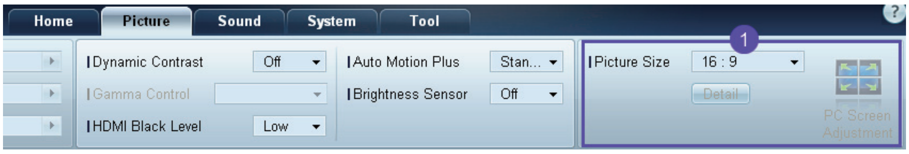
Brightness Sensor

Aktivér eller deaktiver **Brightness Sensor** for den valgte visningsenhed.

Brightness Sensor detekterer den omgivende lysintensitet og justerer automatisk skærmens lysstyrke.

Brightness Sensor er muligvis ikke tilgængelig afhængig af produktet.

Størrelse



Picture Size

Justér skærmstørrelsen på den valgte visningsenhed.

Detail-punktet vises, hvis **Picture Size** er indstillet til en tilstand, som understøtter detaljeret konfiguration.

Knapperne -/+ kan bruges til at justere **Zoom**.

Skærmens placering kan ændres med knapperne op/ned/venstre/højre.

Detail

Du kan få vist detaljer for den valgte skærmstørrelse.

PC Screen Adjustment

Frekvensjustering eller finindstilling er tilgængelig via knapperne -/+ i **Coarse** eller **Fine**.

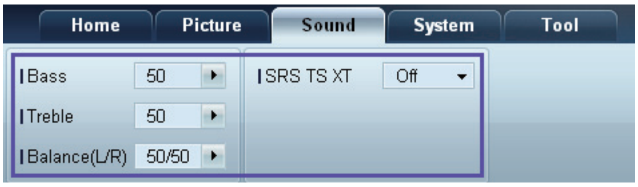
Du kan ændre skærmens placering ved at klikke på et af de fire billeder under **Position**.

Du justerer frekvensen automatisk, finindstiller eller ændrer skærmens placering ved at klikke på **Auto Adjustment**.

Lydjustering

Du kan ændre lydindstillingerne.

Vælg visningsenheder fra listen over indstillinger, og vælg fanen **Sound**.



Bass- eller **Treble**-punktet deaktiveres, hvis punktet ikke understøttes af den valgte indstilling.

Bass

Justér bassen for den valgte visningsenhed.

Treble

Justér diskanten for den valgte visningsenhed.

Balance (L/R)

Justér lydstyrken i venstre og højre højttaler på den valgte visningsenhed.

SRS TS XT

Aktivér eller deaktiver **SRS TS XT**-effekten for den valgte visningsenhed.

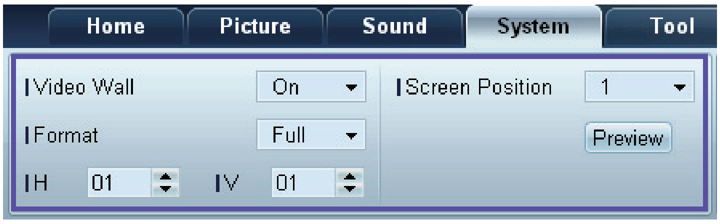
Systemkonfiguration

Vælg visningsenheder fra listen over indstillinger, og vælg fanen **System**.

Video Wall

Funktionen **Video Wall** kan anvendes til at vise en del af et helt videobillede eller gentage det samme billede på hver af de tilsluttede visningsenheder.

Video Wall er kun aktiveret, når der er enheder i gruppen.



Video Wall

Aktivér eller deaktiver **Video Wall**.

Format

Vælg det format, der skal vises på den opdelte skærm.



Full



Natural

H

Vælg antal vandrette visningsenheder.

Der kan højst arrangeres 15 skærme i en række.

Der kan maks. tildeles 6 til V, hvis 15 er tildelt H.

V

Vælg antal lodrette visningsenheder.

Der kan højst arrangeres 15 skærme i en række.

Der kan maks. tildeles 6 til V, hvis 15 er tildelt H.

Screen Position

Vis skærmes layout (konfigureret med skærmopdeleren), eller skift layoutet efter ønske.

Screen Position og **Preview** er aktiveret, når **Video Wall** er aktiveret.

Bemærk, at der er valgt flere indstillinger. **Preview** er kun aktiveret, hvis indstillingerne for H og V matcher layoutet for de valgte indstillinger.

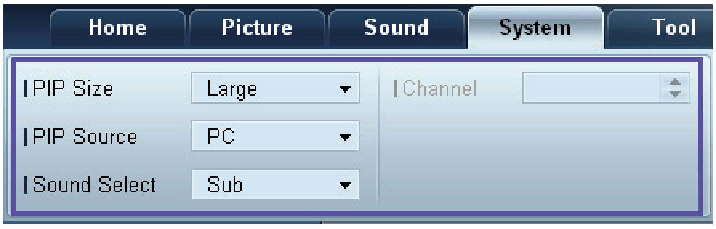
Du kan ændre **Position** ved at vælge et sæt og trække det til den nye placering.

Omfanget af indstillingen for skærmopdeleren kan variere i forhold til modellen.

PIP

Grundlæggende information til justering af **PIP** vises på menuskærmen.

- **PIP** deaktiveres, når **Video Wall** er **ON**.
- Bemærk, at **Picture Size** deaktiveres, når **PIP** er **ON**.



PIP Size

Vis **PIP Size** for den aktuelle visningsenhed.

PIP Source

Vælg en PIP-indgangskilde.

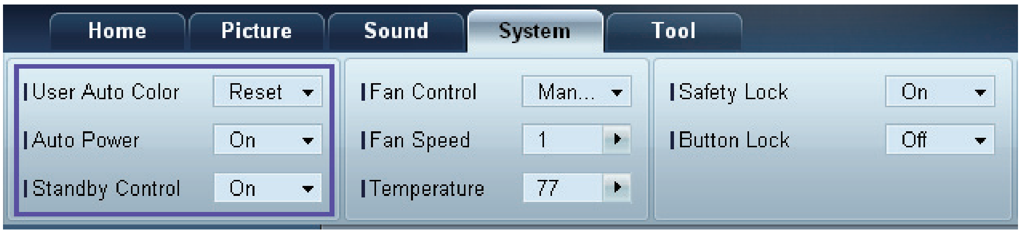
Sound Select

Vælg og aktivér lyden fra enten den primære skærm eller en sekundær skærm.

Channel

Kanalen kan ændres, hvis **PIP Source** er **TV**.

Generelt



User Auto Color

Justér skærmens farver automatisk.

Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

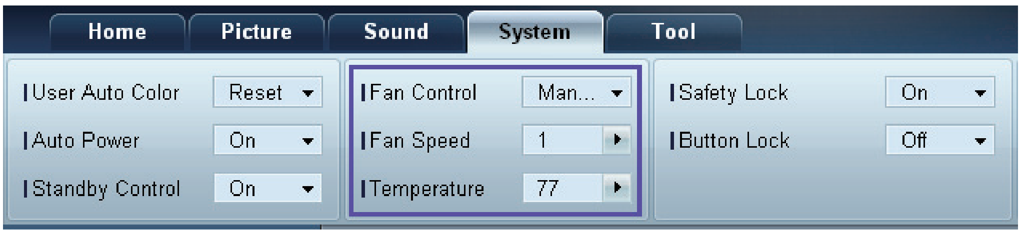
Auto Power

Indstil produktet til automatisk start.

Standby Control

Indstil standbytilstand til at aktivere, hvis der ikke registreres en indgangskilde.

Blæser og temperatur



Konfigurer de indstillinger, der er nødvendige for at registrere blæserhastighed og intern temperatur for produktets beskyttelse.

Fan Control

Vælg en metode til at konfigurere blæserhastighed.

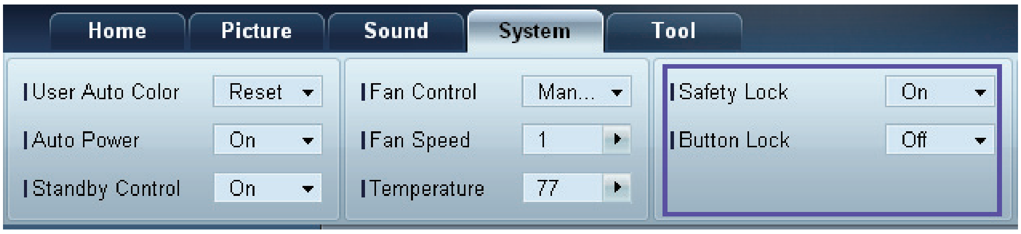
Fan Speed

Konfigurer blæserens hastighed.

Temperature

Registrer den interne temperatur ved at angive temperaturområde.

Sikkerhed



Safety Lock

Lås skærmmenuerne.

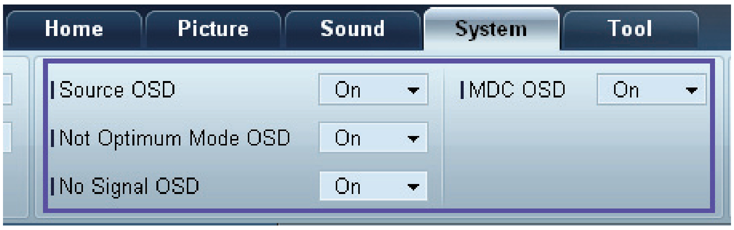
Du låser menuerne op ved at indstille **Safety Lock** til **Off**.

Button Lock

Lås knapperne på visningsenheden.

Du låser knapperne op ved at indstille **Button Lock** til **Off**.

OSD-display



Source OSD

Vælg, om der skal vises en meddelelse, når **Source** ændres.

Not Optimum Mode OSD

Vælg, om der skal vises en meddelelse, når der vælges en ikke-kompatibel tilstand.

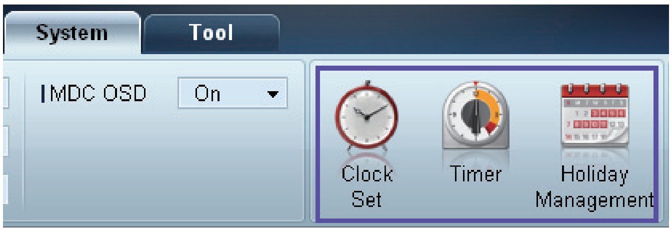
No Signal OSD

Vælg, om der skal vises en meddelelse, når der ikke er et indgangssignal.

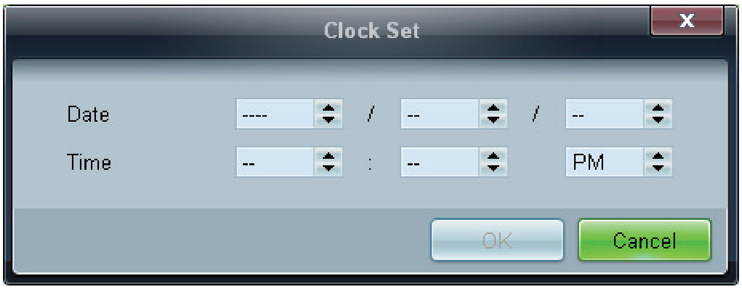
MDC OSD

Vælg, om der skal vises en meddelelse, når indstillingerne ændres af MDC'en.

Time



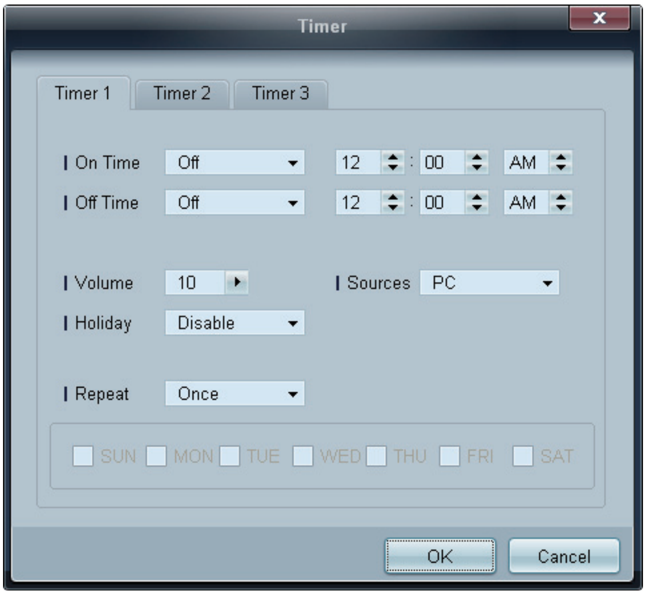
Clock Set



Redigér den aktuelle tid på den valgte skærm efter den tid, der er indstillet på en pc.

Hvis tiden ikke er indstillet på visningsenheden, vises der nulværdier.

Timer



- **On Time**: Indstil tiden til at tænde for den valgte visningsenhed.
- **Off Time**: Indstil tiden til at slukke for den valgte visningsenhed.
- **Volume**: Angiv lydstyrken for visningsenheden, når den tændes af **On Time**.
- **Source**: Angiv indgangskilde for visningsenheden, når den tændes af **On Time**.
- **Holiday**: **Holiday Management**-indstillingerne kan anvendes på **Timer**.
- **Repeat**: Angiv den periode, hvori du vil gentage den valgte **Timer**.

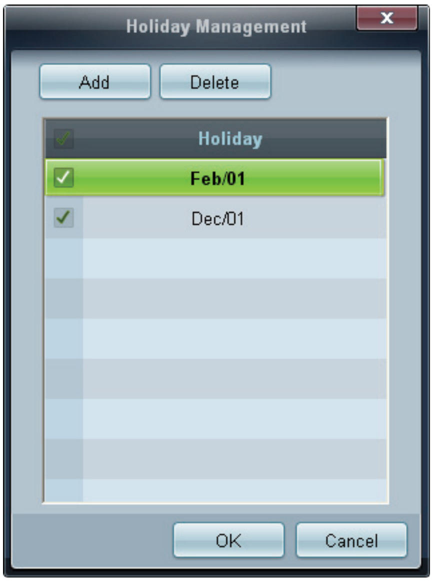
- **Once**: Aktivér kun timeren én gang.
- **EveryDay**: Aktivér timeren hver dag.
- **Mon~Fri**: Aktivér timeren fra mandag til fredag.
- **Mon~Sat**: Aktivér timeren lørdage og søndage.
- **Manual**: Tilpas dagene i ugen.

Afkrydsningsfelterne til at vælge ugedage nedenfor **Repeat** aktiveres kun, hvis **Manual** er valgt.

Holiday Management

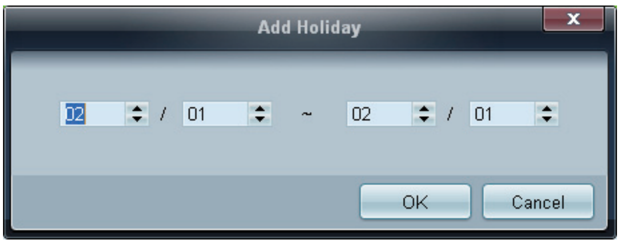
Holiday Management gør det muligt for dig at forhindre enheder, som er indstillet til at blive tændt af **Timer**, fra at tænde på en bestemt dato.

Holiday Management kan aktiveres eller deaktiveres i indstillingsmenuen for **Timer**.



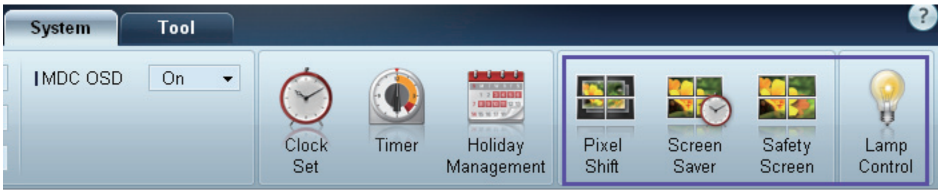
- **ADD**: Du kan angive ferier:

  Klik på knappen **Add** i vinduet **Holiday Management**.

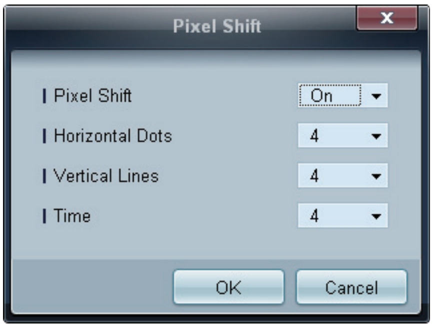


- **Delete** : Slet ferier. Markér de tilsvarende afkrydsningsfelter, og klik på denne knap.
- Liste over ferier: Vis en liste over ferier, som du har tilføjet.

Screen Burn Protection

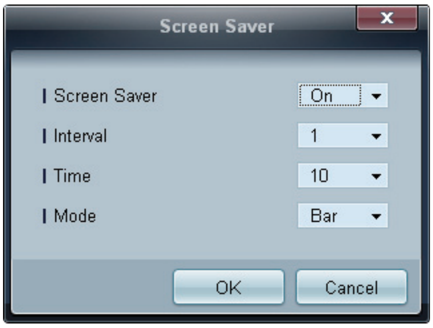


Pixel Shift



Flyt skærmen en anelse ved bestemte tidsintervaller for at forhindre skærmefterbilleder.

Screen Saver



Denne funktionen forhindrer skærmefterbilleder, når skærmen på det valgte visningsenhed er i standby i længere tid.

- **Interval**: Angiv det interval, der skal aktivere **Screen Saver**.
- **Mode**: Indstillingen **Time** kan variere efter **Mode**.

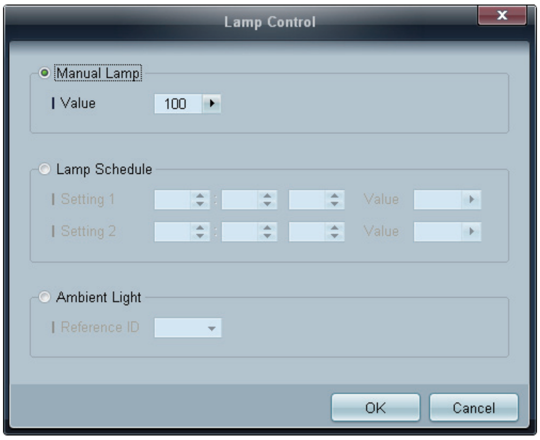
Safety Screen



Funktionen **Safety Screen** kan bruges til at forhindre skærmefterbilleder, når der vises et stationært billede på skærmen af en visningsenhed i en længere periode.

Lamp Control

Lamp Control anvendes til at justere baggrundsbelysningen for at reducere strømforbruget.



Justér baggrundsbelysningen automatisk for den valgte visningsenhed på et specificeret tidspunkt.

Hvis **Manual Lamp Control** justeres, skifter **Auto Lamp Control** automatisk til **Off**.

Justér baggrundsbelysningen manuelt på den valgte visningsenhed.

Hvis **Auto Lamp Control** justeres, skifter **Manual Lamp Control** automatisk til **Off**.

- **Ambient Light**: **Ambient Light** registrerer omgivende lysintensitet og justerer automatisk skærmens lysstyrke på alle LFD'er i den samme serielle kæde.

3.6.12 Funktionsindstillinger



1 Sikkerhed

Panel Control

Tænd eller sluk for skærmen på en visningsenhed.

Remote Control

Aktivér eller deaktiver fjernbetjening.

❷ Nulstilling

Reset Picture

Nulstil skærmindstillingerne.

Reset Sound

Nulstil lydindstillingerne.

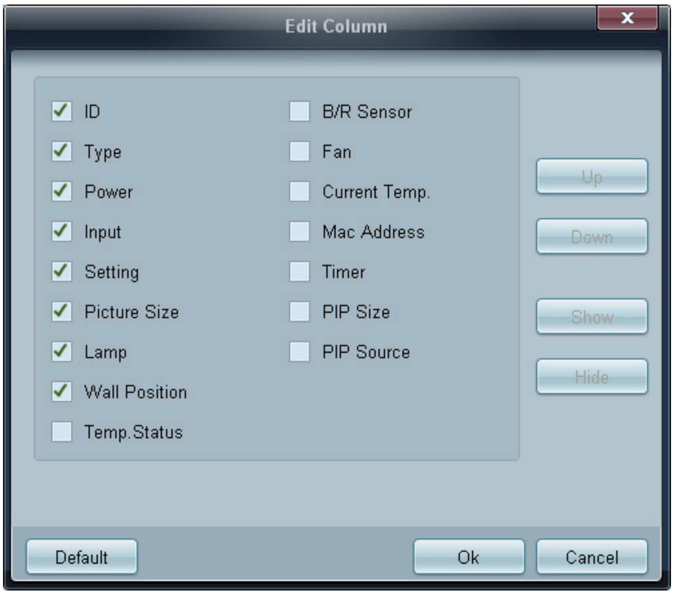
Reset System

Nulstil systemindstillingerne.

Reset All

Nulstil indstillinger for skærm, lyd og system på samme tid.

❸ Edit Column



Vælg de punkter, som du vil vise på listen med indstillinger.

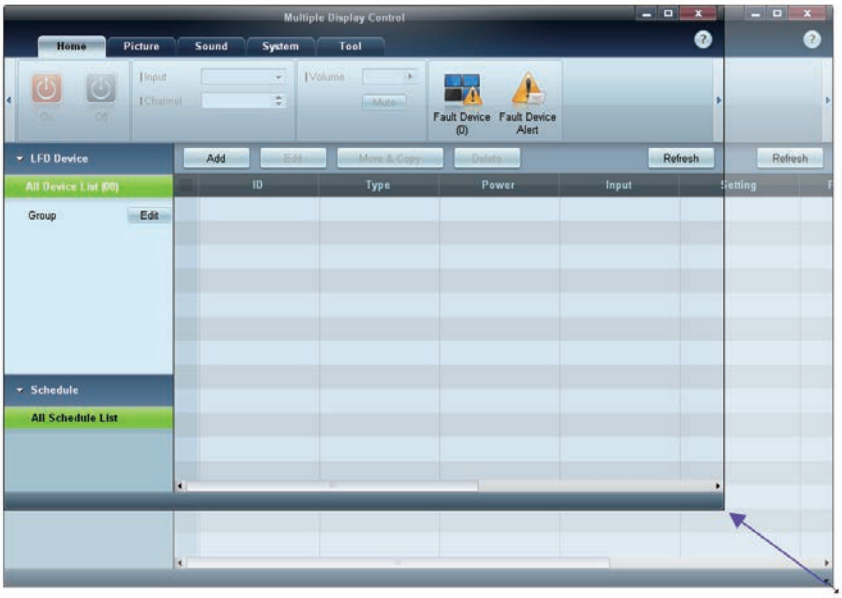
❹ Information

Vis programinformation.

Andre funktioner

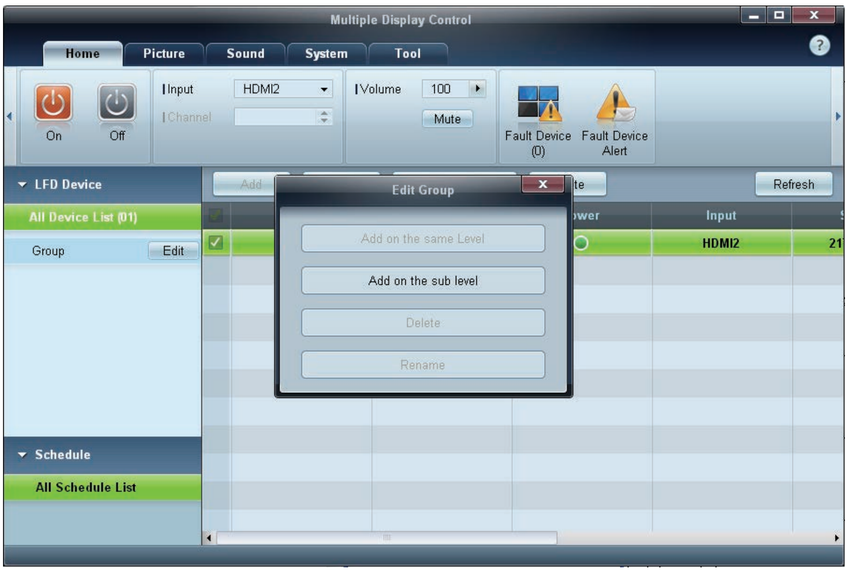
Ændring af størrelse på et vindue

Anbring musemarkøren i hjørnet af programvinduet. Der vises en pil. Flyt pilen for at tilpasse størrelsen på programvinduet.



Gruppeadministration

Oprettelse af grupper



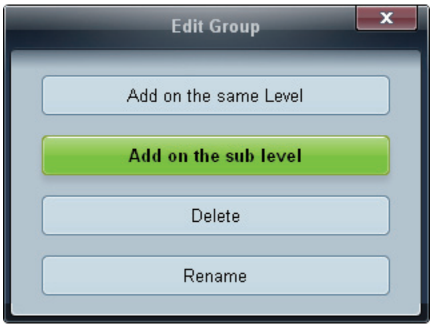
Opret grupper og administrer listen over indstillinger på gruppebasis.

Dobbelte gruppenavne kan ikke bruges.

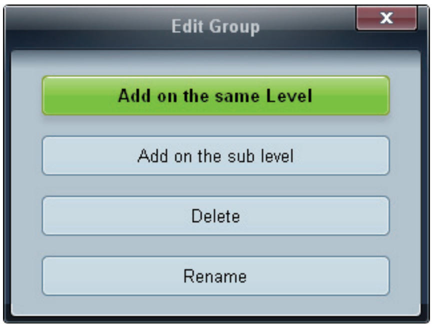
1 Højreklik og vælg **Group>Edit** på visningsenhedens listesektion i venstre side af programvinduet.

2 Klik på **Add on the sub level** eller **Add on the same level** i det **Edit Group**-vinduer, der vises.

- **Add on the sub level**: Opret en undergruppe under den valgte gruppe.



- **Add on the same level**: Opret en gruppe på samme niveau som den valgte gruppe.



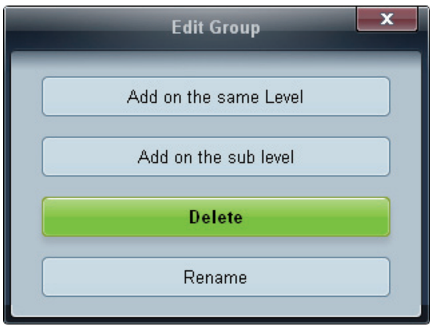
Knappen **Add on the same level** er kun aktiveret, hvis der er oprettet mindst én gruppe.

3 Indtast gruppenavnet.

Sletning af grupper

1 Vælg et gruppenavn, og klik på **Edit**.

2 Klik på **Delete** i det **Edit Group**-vindue, der vises.

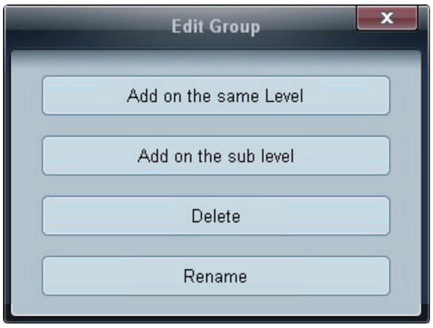


3 Klik på **Yes**. Gruppen slettes.

Omdøbning af grupper

1 Vælg et gruppenavn, og klik på **Edit**.

2 Klik på **Rename** i det **Edit Group**-vindue, der vises.



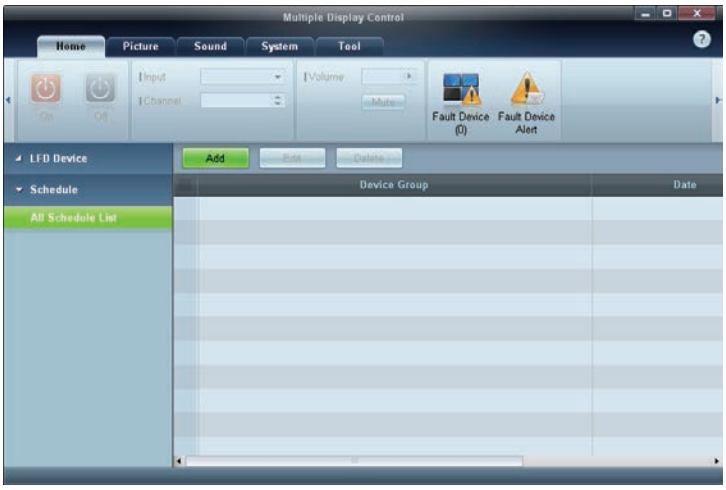
3 Hvis der vises en markør i det gamle gruppenavn, skal du indtaste et nyt gruppenavn.

Planlægningshåndtering

Oprettelse af planlægninger

Opret og registrer en planlægning på gruppebasis.

1 Klik på **All Schedule List** i planlægningsafsnittet i venstre side af programvinduet. Knappen **Add** aktiveres i midten.



2 Klik på knappen **Add**. Vinduet **Add Schedule** vises.



3 Klik på **Add** under **Device Group**-punktet og vælg den gruppe, du vil føje en planlægning til.



4 Vælg **Date&Time/Action**, og klik på **OK**. Planlægningen tilføjes, og der vises en liste over planlægninger i vinduet med indstillede lister.

- **Device Group**: Vælg en gruppe.
- **Date&Time**
  - **Instant Execution**: Kør planlægningen med det samme.
  - **Timer**: Indstil dato, tidspunkt og interval til at køre planlægningen.
- **Action**: Vælg en funktion, som skal aktiveres på det bestemte tidspunkt og interval.

Planlægningsændringer

Du kan ændre en planlægning ved at vælge den og klikke på **Edit**.

Sletning af planlægning

Du kan slette en planlægning ved at vælge den og klikke på **Delete**.

Problemløsningsvejledning

Problem		Løsning
Den skærm, du vil styre, vises ikke i oversigten med systeminformationer.	1.	Kontrollér tilslutningen af RS232C-kablet (kontrollér, at kablet er sluttet til den korrekte serielport).
	2.	Kontrollér, at der ikke er tilsluttet en anden skærm med det samme **ID**. Tilslutning af skærme med det samme **ID** kan medføre, at skærmen ikke vises pga. datakollision.
	3.	Kontrollér, at skærmens **ID** er i området 0 til 99. (Skift id'et med menuen Skærm.) For en skærm, der understøtter et id i området 0 til 99, skal **ID** indstilles mellem 0 og 99.
Den skærm, du vil styre, vises ikke i andre kontrollers infogitter.		Kontrollér, at skærmen er tændt. (Se strømstatussen i oversigten med systeminformationer.)
		Sørg for at vælge den indgangskilde, som skærmen er tilsluttet.
Følgende meddelelse vises flere gange.  		Kontrollér, at den skærm, du vil styre, er valgt.
Skærme tændes eller slukkes på forskellige tidspunkter, selvom **On Time** eller **Off Time** er indstillet.		Justér tiden på pc'en for at synkronisere tiden mellem de tilsluttede skærme.
Fjernbetjeningen fungerer ikke.		Fjernbetjeningen virker muligvis ikke, hvis RS-232C-kablet er fjernet, eller programmet lukkes unormalt, mens funktionen **Remote Control** er **Disable**. For at løse dette: Kør programmet igen, og indstil **Remote Control** til **Enable**.

Dette program fungerer nogle gange forkert pga. et kommunikationsproblem mellem pc'en og skærmen eller elektromagnetiske stråler, der udsendes fra elektroniske enheder tæt på.

Sådan vises egenskaber, når der anvendes flere skærme

1. Når ingen skærm er valgt: Standardværdien vises.
2. Når én skærm er valgt: Indstillinger for den valgte skærm vises.

3 Når to skærme er valgt (f.eks. i rækkefølgen **ID** 1 og**ID** 3): Indstillingerne for **ID** 1 vises før indstillingerne for **ID** 3.

4 Når afkrydsningsfeltet **All**+**Select** er valgt, og alle skærme er valgt: Standardindstillingerne vises.

Justering af LCD-skærmen

Input

Tilgængelige tilstande

- PC / DVI / DisplayPort
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo
- TV

Bemærk

- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et. (Kun USA)
- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

Source List PACHMT



Bruges til at vælge **PC**, HDMI eller andre eksterne indgangskilder, der er sluttet til LCD-skærmen. Bruges til at vælge en skærm efter dit ønske.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **Component**
5. **HDMI1** – Deaktiveres, når en tv-tunerboks er installeret.
6. **HDMI2** - Deaktiveres, når en netværksboks er installeret.
7. **DisplayPort**
8. **MagicInfo** - Deaktiveres, når en netværkboks er tilsluttet.
9. **TV** - Aktiveres, når en tv-tunerboks er tilsluttet.

Bemærk

RGB/COMPONENT IN-porten er kompatibel med **RGB-** (PC) og **Component**-signaler.

Men billedet vises muligvis forkert, hvis det tilsluttede, eksterne indgangssignal er anderledes end det valgte videosignal.

PIP P A C H T

Bemærk

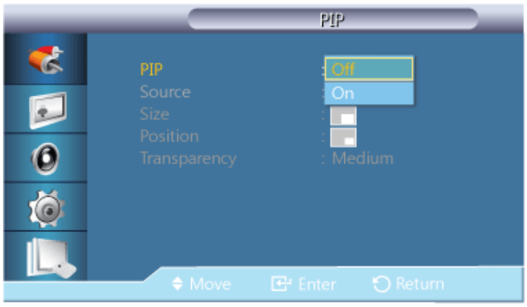
Funktionen **PIP** er ikke tilgængelig, når **Video Wall** er **On**.

Når eksterne AV-enheder som videobåndoptagere eller DVD-afspillere er sluttet til LCD-skærmen, sætter **PIP**dig se video fra disse enheder i et lille vindue som er lægges oven på PC-videosignalet. (**Off**/**On**)

Bemærk

- PIP slås fra, når LCD-skærmen er tilsluttet en ekstern kilde.
- Hvis du vælger , , bliver **Size**, **Position** og **Transparency** ikke aktiveret.

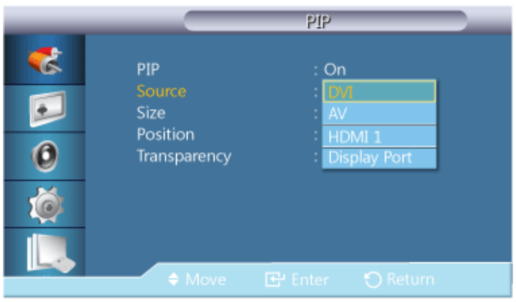
PIP



Tænder/slukker **PIP** Skærm **Off**/**On**.

- **Off**
- **On**

Source



Bemærk

- PIP er deaktiveret, hvis den primære skærm ikke modtager noget signal.
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et. (Kun USA)

Vælger indgangskilde til PIP.

- **PC**: **DVI** / **AV** / **HDMI1** / **HDMI2** / **DisplayPort**
- **DVI** : **PC**
- **AV** : **PC**

- HDMI : PC
- DisplayPort : PC

Size



Ændrer af PIP-vinduets størrelse.

Bemærk

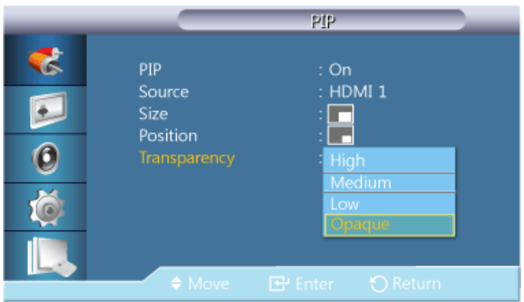
<Size>> ændres til <16:9>, når <PIP> er <On>.

Position



Ændrer PIP-vinduets position.

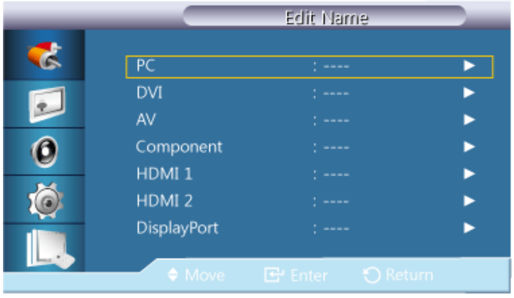
Transparency



Indstiller gennemsigtigheden af PIP-vinduer.

- High
- Medium
- Low
- Opaque

Edit Name



Navngiv den indgangsenhed, der er tilsluttet indgangsstikkene, for at gøre det lettere at vælge en indgangskilde.

VCR / **DVD** / **Cable STB** / **HD STB** / **Satellite STB** / **AV Receiver** / **DVD Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **DVD Combo** / **DHR** / **PC** / **DVI PC** / **DVI Devices**

Bemærk

- De viste enheder varierer, afhængigt af den eksterne indgangstilstand.
- Ved tilslutning af en PC til HDMI-stikket, skal du indstille **Edit Name** til **PC. I** andre tilfælde skal du indstille **Edit Name** til **AV**. Men da 640x480, 720P (1280x720) og 1080p (1920x1080) er almindelige signaler til **AV** og **PC**, skal du huske at indstille **Edit Name** i overensstemmelse med indgangssignalet.
- Menuen **Picture** ændres, afhængigt af indgangssignalet og **Edit Name**.

  Ved brug af en DVI-til-HDMI-kabeltilslutning (der ikke understøtter lyd og video på samme tid), skal lydstikket tilsluttes med et separat lydkanal.

  Når en pc er tilsluttet, så indstil **Edit Name** til **DVI PC** for at kunne nyde video og lyd fra den tilsluttede pc.

  Når en AV-enhed er tilsluttet, så indstil **Edit Name** til **DVI Device** for at kunne nyde video og lyd fra den tilsluttede AV-enhed.

Source AutoSwitch Settings

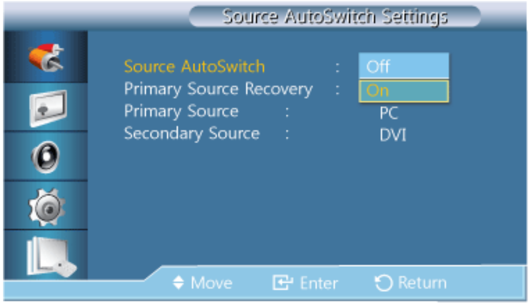
Bruger du **Source AutoSwitch** og indstiller skærmen til **On**, er det forrige videovalg ikke aktivt. Skærmen søger automatisk de forskellige videoindgange for aktiv video.

Bemærk

- Hvis skærmens tv-kilde er aktiv (tv-tuner sluttet til skærmen), bliver søgefunktionen **Source AutoSwitch** inaktiv. Skærmen bliver på tv-kilden.
- **Source AutoSwitch**-valg og **PIP**-funktion: Hvis **Source AutoSwitch**-valget er indstillet til **On**, fungerer **PIP**-funktionen ikke. **Source AutoSwitch**-valget skal indstilles til **Off** for at **PIP**-funktionen fungerer.
- Når **Source AutoSwitch**-valget er **On**, og/eller **Primary Source Recovery** er **On**, bliver skærmens strømsparetilstand inaktiv.
- Når **Primary Source Recovery** er **On**, er det kun valgene **Primary Source** og **Secondary Source**, der er aktive og kan skiftes efter ønske.

  Se **PIP** > **Source** for kompatible signaler for hver primær indgangskilde.

Source AutoSwitch



Når **Source AutoSwitch** er **On**, søges skærmens videokilde automatisk efter aktiv videokilde.

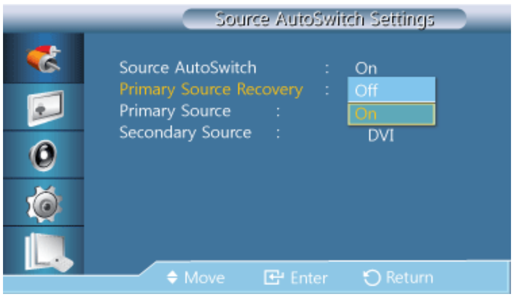
Primary Source-valget aktiveres, hvis den aktuelle videokilde ikke genkendes. **Secondary source**-valget bliver aktivt, hvis der ikke er nogen primær videokilde tilgængelig. Hvis den primære eller den sekundære videokilde ikke genkendes, søger skærmen igen. Hvis der ikke findes nogen aktiv video, viser skærmen meddelelsen om intet signal.

Når **Primary Source**-valget er indstillet til **All**, søger skærmen alle videokildeindgangene to gange i rækkefølge for en aktiv videokilde og vender tilbage til den første videokilde i rækkefølgen, hvis der ikke findes nogen video.

1. **Off**

2. **On**

Primary Source Recovery



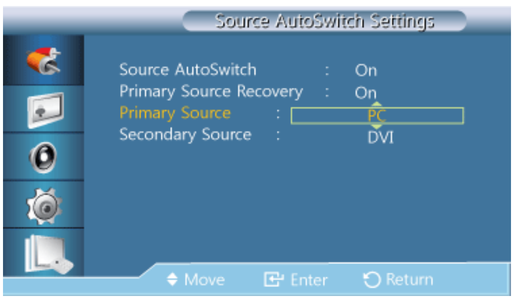
Når **Primary Source Recovery** er **On**, bliver kun videoindgangene **Primary Source** og **Secondary Source** søgt for aktiv video.

Primary Source bliver valgt, hvis der findes aktiv video. Findes der ikke aktiv video, vælges **Secondary Source**. Findes ingen video i **Secondary Source**, vises meddelelsen om intet signal.

1. **Off**

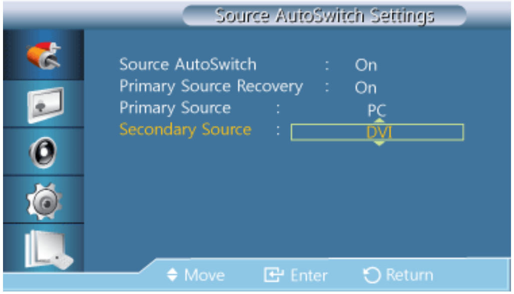
2. **On**

Primary Source



Angiv **Primary Source** som den automatiske indgangskilde.

Secondary Source



Angiv **Secondary Source** som den automatiske indgangskilde.

Picture [PC / DVI / DisplayPort / MagicInfo tilstand]

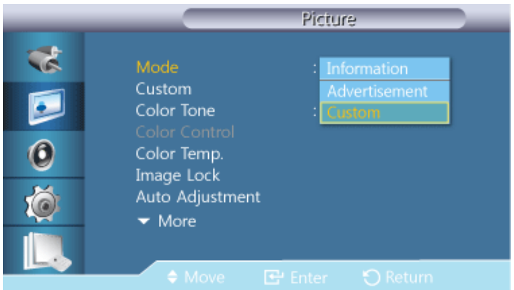
Tilgængelige tilstande

- P PC / DVI / DisplayPort
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo
- T TV

Bemærk

- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et. (Kun USA)
- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

Mode PM



Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

1. **Information**

   Anbefales til kommunikation af nøjagtige oplysninger (f.eks. offentlige oplysninger).

2. **Advertisement**

Anbefales til visning af reklamer (f.eks. videoer eller indendørs- eller udendørsreklamer).

3. **Custom**

Custom

Du kan bruge skærmmenuerne til at ændre kontrast og lysstyrke efter eget ønske.

Bemærk

- Ved at justere billeder med funktionen **Custom**, skifter **Mode**til **Custom**-tilstand.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

1. **Contrast**



Justerer kontrasten.

2. **Brightness**



Justerer kontrasten.

3. **Sharpness**



Justerer skarpheden.

4. **Gamma**



Juster billedets lysstyrke i mellemområdet (Gamma).

- **Natural**
- **Mode 1**

  Indstiller billedet lysere end **Natural**.
- **Mode 2**

  Indstiller billeder mørkere end **Mode 1**.
- **Mode 3**

  Øger kontrasten mellem mørke og lyse farver.

Color Tone



Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

Farvetonerne kan ændres.

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

Bemærk

Hvis du indstiller **Color Tone** til **Cool**, **Normal**, **Warm** eller **Custom**, deaktiveres funktionen **Color Temp.**.

Hvis du indstiller **Color Tone** til **Off**, deaktiveres funktionen **Color Control**.

Color Control

Justerer den individuelle røde, grønne og blå farvebalance.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

1. **Red**



2. **Green**



3. **Blue**



Color Temp.



Color Temp. er en måling af billedfarvernes 'varme'.

Bemærk

Denne funktion er aktiveret, når **Mode** er indstillet til **Custom**, og **Dynamic Contrast** og **Color Tone** er **Off**.

Image Lock

Image Lock (Billedlåsning) anvendes til at fine-tune (finjustere) og opnå det bedste billede ved at fjerne støj, der skaber ustabile billeder med flimren og rystelser. Hvis du ikke opnår tilfredsstillende resultater med justeringen Fine (Fin), skal du bruge justeringen Coarse (Grov), og derefter bruge Fine igen.

Bemærk

Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

Coarse



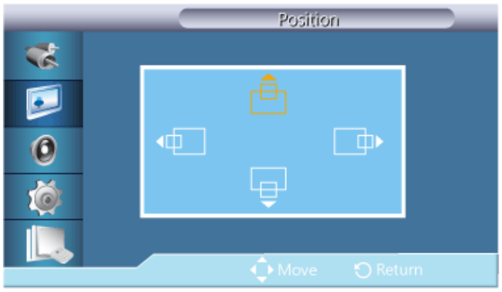
Fjerner støj, som f.eks. lodrette striber. Coarse-justeringen flytter muligvis skærmbilledområdet. Du kan flytte det til midten med menuen til vandret kontrol.

Fine



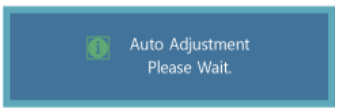
Fjerner støj, som f.eks. vandrette striber. Hvis støjen består efter finjustering, skal du gentage finjusteringen efter justering af frekvensen (klokhastigheden).

Position



Justerer skærmplaceringen vandret og lodret.

Auto Adjustment



Værdierne for **Fine**, **Coarse** og **Position** justeres automatisk. Når du ændrer opløsningen i kontrolpanelet, udføres funktionen Auto.

Bemærk

Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

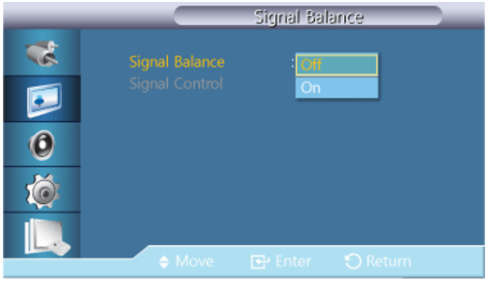
Signal Balance

Anvendes til forstærkning af det svage RGB-signal, der sendes gennem et langt signalkabel.

Bemærk

- Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

Signal Balance



Vælger enten **On** eller **Off** med signalbalancen.

Signal Control

Bemærk

Tilgængelig, når **Signal Balance** er indstillet til **On**.

1. **R-Gain**



2. **G-Gain**



3. **B-Gain**



4. **R-Offset**



5. **G-Offset**



6. **B-Offset**



Size



Size kan skiftes.

1. **16:9**
2. **4:3**

PIP Picture

Justerer indstillinger for PIP-skærm.

Bemærk

- Tilgængelige tilstande: **PIP On**

1. **Contrast**



Justerer kontrasten i PIP-vinduet på skærmen.

2. **Brightness**



Justerer lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen.

3. **Sharpness**



Justerer skarpheden i PIP-vinduet på skærmen.

4. **Color**



Justerer farven i PIP-vinduet på skærmen.

Bemærk

PIP-indgangen fungerer kun i tilstandene **AV**, **HDMI** eller **Component**.

5. **Tint**

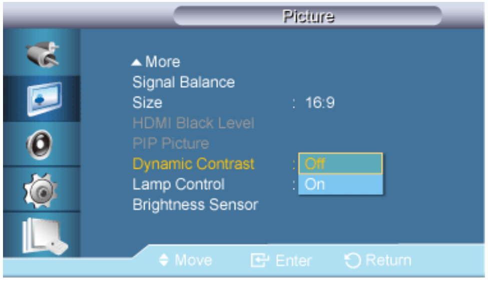


Føjer en naturlig tone til PIP-vinduet.

Bemærk

PIP-indgangen fungerer kun i tilstandene **AV**, **HDMI** eller **Component**.

Dynamic Contrast



Dynamic Contrast er automatisk detektering af det visuelle signalinput og justering for at skabe den bedste kontrast.

1. **Off**

2. **On**

Bemærk

Denne funktion er deaktiveret, når **PIP** eller **Energy Saving** er **On**.

Lamp Control

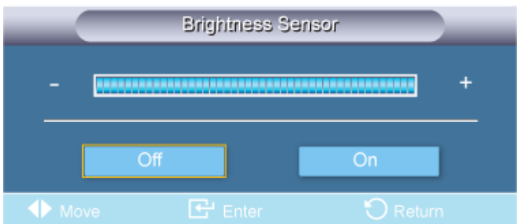


Justerer inverterpæren for at spare på strømforbruget.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

Brightness Sensor

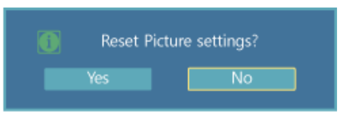


Brightness Sensor detekterer den omgivende lysintensitet, så billedets lysstyrke kan justeres automatisk.

1. **Off**

2. **On**

Picture Reset



Nulstil skærmindstillingerne.

Picture [AV / HDMI / Component -tilstand]

Tilgængelige tilstande

- PC / DVI / DisplayPort
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo
- TV

Bemærk

- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et. (Kun USA)
- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

Mode



LCD-skærmen har fire automatiske billedindstillinger ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" og "**Custom**"), der er forudindstillet fra fabrikken.

Dynamic, **Standard**, **Movie** eller **Custom** kan aktiveres.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Custom

Du kan bruge skærmmenuerne til at ændre kontrast og lysstyrke efter eget ønske.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

Contrast



Justerer kontrasten.

Brightness



Justerer kontrasten.

Sharpness



Justerer billedets skarphed.

Color



Justerer billedets farve.

Tint



Føjer en naturlig tone til skærmen.

Bemærk

Fungerer kun hvis videosignalet er NTSC.

Color Tone



Farvetonerne kan ændres. De individuelle farvekomponenter kan også justeres af brugeren.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

1. Off
2. Cool2
3. Cool1
4. Normal
5. Warm1
6. Warm2

Bemærk

Hvis du indstiller **Color Tone** til **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** eller **Warm2**, deaktiveres funktionen **Color Temp.**.

Color Temp.AHC



Color Temp. er en måling af billedfarvernes 'varme'.

Bemærk

Denne funktion er aktiveret, når **Mode** er indstillet til **Custom**, og **Dynamic Contrast** og **Color Tone** er **Off**.

SizeAHC



Size kan skiftes.

PC-tilstand mode(**PC**, **HDMI**[PC-timing]): **16:9 - 4:3**

Videotilstand (**HDMI** [Video-timing], **AV** eller **Component**): **16:9 - Zoom1 - Zoom2 - 4:3 - Screen Fit - Custom**

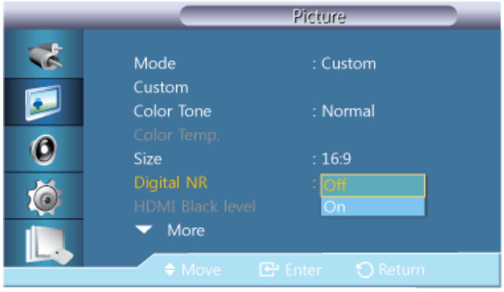
1. **16:9**- Indstiller billedet til 16:9-bredformat.
2. **Zoom 1** - Forstørrer billedformatet på skærmen.
3. **Zoom 2** - Forstørrer billedformatet på skærmen mere end **Zoom 1**.
4. **4:3** - Indstiller billedet til 4:3-format.
5. **Screen Fit** - Viser inputscenerne, som hvis de var uden afskæring, når der modtages HDMI 720p-, 1080i-, 1080p-signaler.
6. **Custom** - Ændrer opløsningen efter brugerens ønsker.
   - **Position**
   - **Size**
   - **Reset**

Bemærk

- Visse eksterne enheder kan sende signaler, der er uden for specifikationerne, til skærmen, som kan medføre afskæring, også ved brug af funktionen **Screen Fit**.
- **Zoom 1**, **Zoom 2** kan ikke vælges i tilstanden **HDMI**.

- Funktionerne **Position** og **Reset** er tilgængelige i tilstandene **Zoom 1** eller **Zoom 2**.

Digital NR (Digital Noise Reduction)



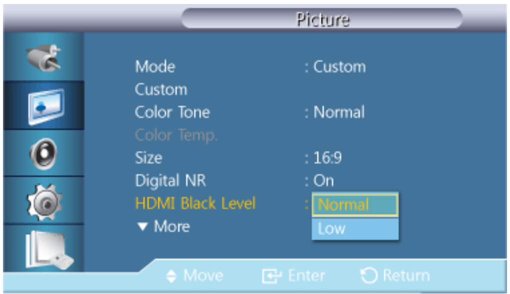
Indstiller funktionen til digital støjreduktion **Off/On**. Med funktionen til digital støjreduktion kan du glæde dig over klarere og skarpere billeder.

1. **Off**
2. **On**

Bemærk

Funktionen **Digital NR** er ikke tilgængelig for alle opløsninger.

HDMI Black Level



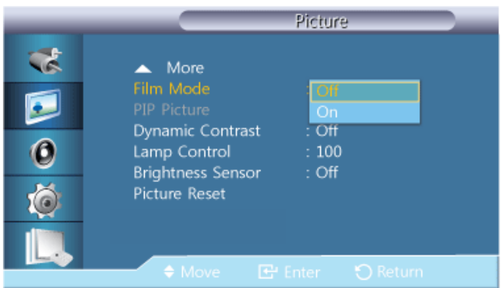
Når en dvd-afspiller eller en set-top-boks tilsluttes til dit tv via HDMI, kan det medføre en forringelse af billedkvaliteten, som f.eks. en forøgelse af sortniveauet, lav kontrast eller fejl-farvning mv., afhængigt af den eksternt tilsluttede enhed. I dette tilfælde skal du justere dit tv's billedkvalitet ved at konfigurere **HDMI Black Level**.

1. **Normal**
2. **Low**

Bemærk

Til Timing, der kan anvendes for både PC og DTV i **HDMI**-tilstand bliver **HDMI Black Level** aktiveret.

Film Mode



Tilstanden Film kalibrerer unaturlige billeder, der kan forekomme i en film (som er med 24 billeder).

Bevægende undertekster kan virke ødelagte, når denne tilstand aktiveres.

(I tilstanden **HDMI** er denne funktion tilgængelig, når indgangssignalet er interlaced scanning. Den er ikke tilgængelig i progressiv scanning.

1. **Off**
2. **On**

PIP Picture

Justerer skærmindstillinger for **PIP**.

Bemærk

Tilgængelige tilstande: **PIP On**

1. **Contrast**



Justerer kontrasten i PIP-vinduet på skærmen.

2. **Brightness**



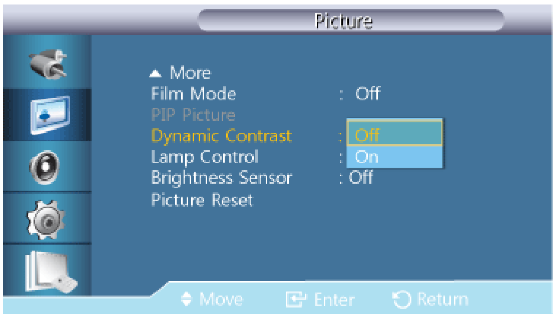
Justerer lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen.

3. **Sharpness**



Justerer skarpheden i PIP-vinduet på skærmen.

Dynamic Contrast



Dynamic Contrast er automatisk detektering af det visuelle signalinput og justering for at skabe den bedste kontrast.

1. **Off**
2. **On**

Bemærk

Denne funktion er deaktiveret, når **PIP** eller **Energy Saving** er **On**.

Lamp Control

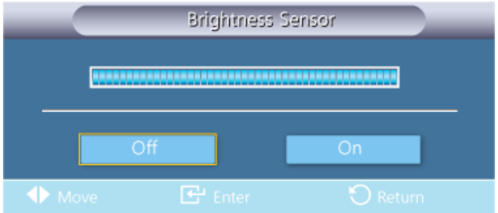


Justerer inverterpæren for at spare på strømforbruget.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.

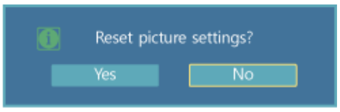
Brightness Sensor



Brightness Sensor detekterer den omgivende lysintensitet, så billedets lysstyrke kan justeres automatisk.

1. **Off**
2. **On**

Picture Reset



Nulstil skærmindstillingerne.

Sound

Tilgængelige tilstande

- **PC / DVI / DisplayPort**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**
- **TV**

Bemærk

- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et. (Kun USA)
- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

Mode



LCD-skærmen har en indbygget hi-fi-stereoforstærker.

1. **Standard**

   Vælg **Standard** for fabriksindstillingerne (standard).

2. **Music**

   Vælg **Music**, når du ser musikvideoer eller koncerter.

3. **Movie**

   Vælg **Movie**, når du ser film.

4. **Speech**

   Vælger **Speech**, når du ser udsendelser, der hovedsagelig består af tale (f.eks. nyheder).

5. **Custom**

   Vælger **Custom**hvis du vil justere indstillingerne efter dine egne personlige ønsker.

Custom

Lydindstillingerne kan justeres, så de passer til dine personlige ønsker.

Bemærk

- Du kan godt høre lyden, selv om værdien er indstillet til 0.
- Hvis du justerer lyden med funktionen **Custom**, skifter **Mode**til **Custom**-tilstand.

Bass



Fremhæver lavfrekvenslyd.

Treble



Fremhæver højfrekvenslyd.

Balance



Gør det muligt at justere lydbalancen mellem venstre og højre højttaler.

Auto Volume PACHMT



Reducerer forskellen i lydstyrkekontrol mellem sendere.

1. Off

2. On

SRS TS XT PACHMT



SRS TS XT er en patenteret SRS-teknologi, der løser problemet med at afspille 5.1 flerkanalsindhold over to højttalere. TruSurround XT giver en tiltalende, virtuel surroundsoundoplevelse gennem et afspilningssystem med to højttalere, herunder interne tv-højttalere. Det er fuldt ud kompatibelt med alle flerkanalsformater.

1. Off

2. On

Sound Select PAH



Aktiver lyden for enden den primære eller den sekundære skærm i tilstanden PIP.

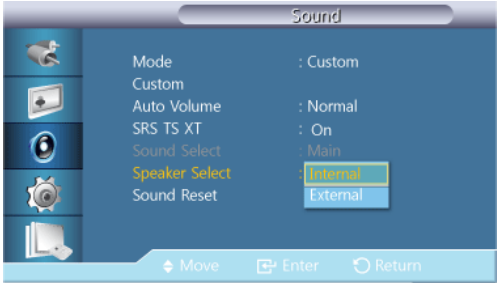
Bemærk

Tilgængelig, når PIP er indstillet til On.

1. Main

2. Sub

Speaker Select P A C H M T



Når du anvender produktet, der er tilsluttet til en hjemmebiograf, skal du deaktivere de interne højtalere, så du kan lytte til lyden fra hjemmebiografens (eksterne) højttalere.

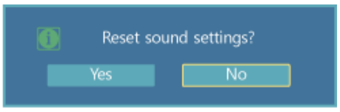
1. Internal

   Lyd udsendes både fra den **Internal** højttaler og fra de **External** højttalere, men lydstyrkekontrollen er kun aktiv for den **Internal** højttaler.

2. External

   Lyd udsendes kun fra **external** højttalere, og lydstyrken kan også kun styres for dem.

Sound Reset P A C H M T



Nulstil lydindstillingerne.

Setup

Tilgængelige tilstande

- P PC / DVI / DisplayPort
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo
- T TV

Bemærk

- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et. (Kun USA)
- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

Language



Du kan vælge et af 13 sprog.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어

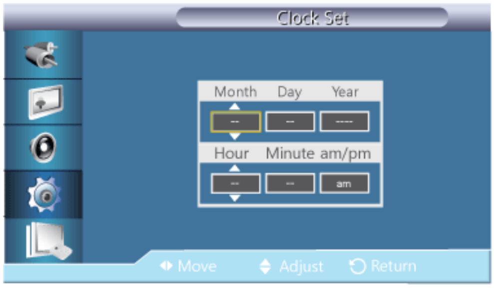
Bemærk

Det valgte sprog påvirker kun OSD-sproget. Det påvirker ikke den software, der kører på computeren.

Time

Clock Set, **Sleep Timer**, **Timer1** / **Timer2** / **Timer3** og **Holiday Management** kan indstilles.

Clock Set



Aktuel tidsindstilling.

Sleep Timer



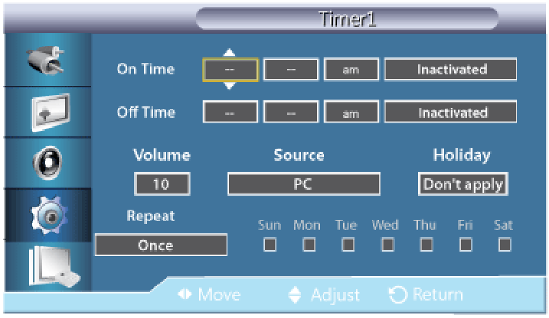
Slukker automatisk for LCD-skærmen på et bestemt tidspunkt.

1. Off
2. 30
3. 60
4. 90
5. 120

6. 150

7. 180

Timer1 / Timer2 / Timer3



Du kan indstille LCD-skærmen til at tænde eller slukke automatisk på et bestemt tidspunkt.

Bemærk

- **Hoilday**: vælg **Apply** for at deaktivere timeren i ferier og **Don't apply** for at aktivere timeren i ferier.
- Kun aktiveret, når uret er indstillet med menuen **Clock Set**.
- Med muligheden **Manual** kan du vælge en ugedag.

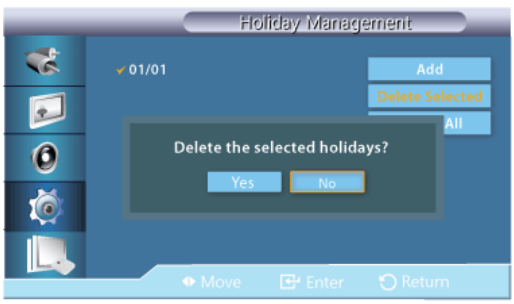
Holiday Management

- Add



Du kan registrere helligdage.

- Delete Selected



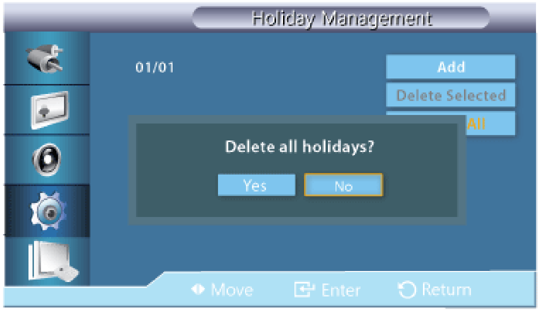
Du kan slette valgte helligdage.

Bemærk

- Kun aktiveret, når der er valgt registrerede helligdage.

- Der kan vælges og slettes mere end en helligdag.

- Delete All



Du kan slette alle de registrerede helligdage.

Menu Transparency

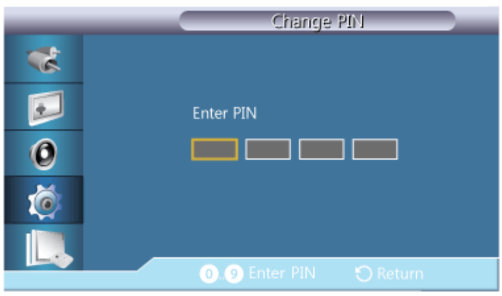


Ændrer OSD-baggrundens gennemsigtighed.

1. High
2. Medium
3. Low
4. Opaque

Safety Lock

Change PIN



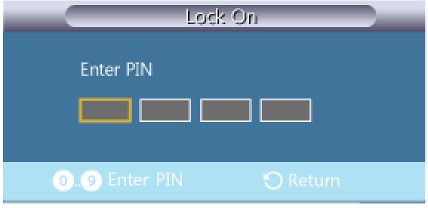
Adgangskoden kan ændres.

Den forudindstillede adgangskode for LCD-skærmen er "0000".

Bemærk

Hvis du har glemt din adgangskode, skal du trykke på fjernbetjeningsknapperne INFO → EXIT → MUTE for at nulstille adgangskoden til "0000."

Lock On



Dette er funktionen, som låser OSD'en for at opretholde de aktuelle indstillinger og forhindrer, at andre ændrer de aktuelle indstillinger.

Energy Saving PACHMT



Denne funktion justerer enhedens strømforbrug for at spare energi.

1. **Off**
2. **On**

Video Wall PACHMT

En **Video Wall** er en række videoskærme, der er sammenkoblet, så hver skærm viser en del af det komplette billede, eller hvor det samme billede gentages på hver skærm.

Når **Video Wall** er tændt, kan du justere skærmindstillingerne for **Video Wall**.

Bemærk

- **Size** bliver deaktiveret, når **Video Wall** er aktiv.
- Deaktiveret, når **PIP** er indstillet til **On**.
- Når der arbejdes med en **horizontal** eller **vertical** opdeling på mere end fire, skal der bruges en XGA-opløsning (1024 x 768) eller højere for at forhindre billedforringelse.

Video Wall



Slukker/tænder for funktionen **Video Wall** for den valgte skærm.

- **Off**

- On

Format



Format kan vælges for at se en opdelt skærm.

- **Full**

  Giver et fuldt skærmbillede uden marginer.

- **Natural**

  Viser et naturligt billede med det oprindelige aspektforhold intakt.

Horizontal



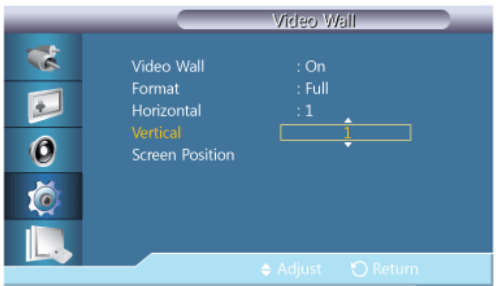
Indstiller hvor mange vandrette dele skærme skal opdeles i.

Femten justeringsniveauer: 1~15.

Bemærk

Hvis **Vertical** er indstillet til **15**, er den maksimale værdi for **Horizontal 6**.

Vertical



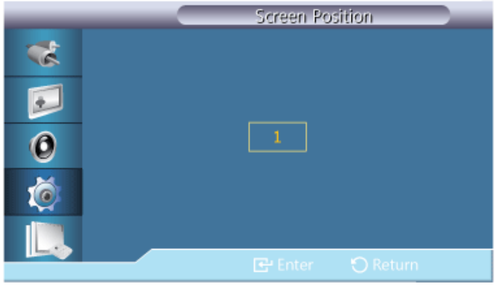
Indstiller hvor mange lodrette dele skærme skal opdeles i.

Femten justeringsniveauer: 1~15.

Bemærk

Hvis **Horizontal** er indstillet til **15**, er den maksimale værdi for **Vertical 6**.

Screen Position



Skærmen kan opdeles i flere billeder. Der kan vælges et antal skærme med et andet layout ved opdeling.

- Vælg en tilstand fra **Screen Position**.
- Væg en skærm fra Display Selection.
- Valget bliver indstillet bed at trykke på et tal i den valgte tilstand.
- Skærmen kan opdeles i højst 100 underskærme.

Bemærk

Når der er tilsluttet mere end fire skærme, anbefaler vi XGA-opløsningen (1024*768) eller større for at forhindre enhver billedforringelse.

Safety Screen PACHMT

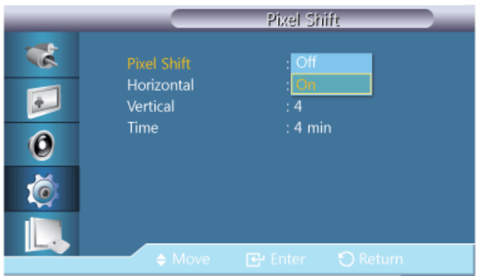
Funktionen **Safety Screen** (Sikkerhedsskærmbillede) anvendes til at forhindre dobbeltbilleder, der kan forekomme, hvis et stillbillede vises på skærmen i lang tid.

Bemærk

Denne funktion er ikke tilgængelig, når strømmen er afbrudt.

Pixel Shift

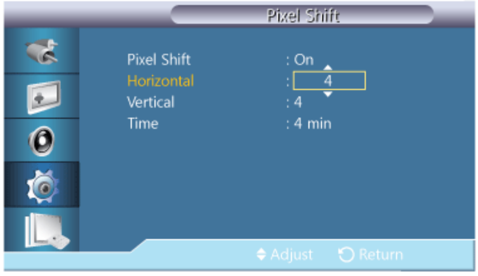
Pixel Shift



For at forhindre efterbilleder på skærmen kan du anvende denne funktion, så pixels på LCD-skærmen flyttes vandret eller lodret.

- Off
- On

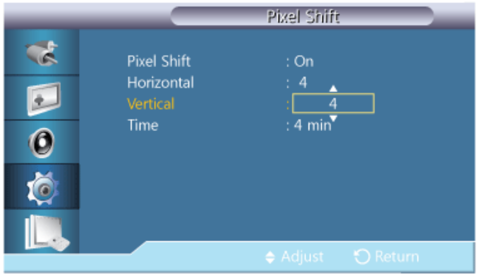
Horizontal



Indstiller hvor mange pixels skærmen flyttes vandret.

Fem justeringsniveauer: 0, 1, 2, 3, og 4.

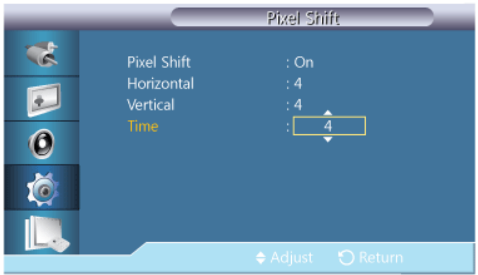
Vertical



Indstiller hvor mange pixels skærmen flyttes lodret.

Fem justeringsniveauer: 0, 1, 2, 3, og 4.

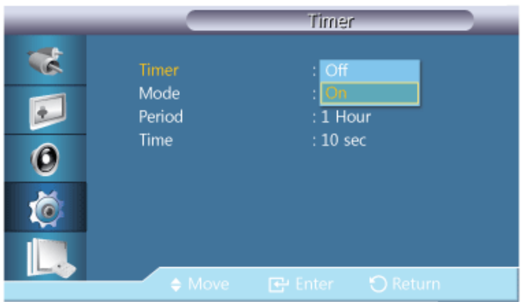
Time



Indstil tidsintervallet til udførelse af de vandret/lodrette bevægelser.

Timer

Timer

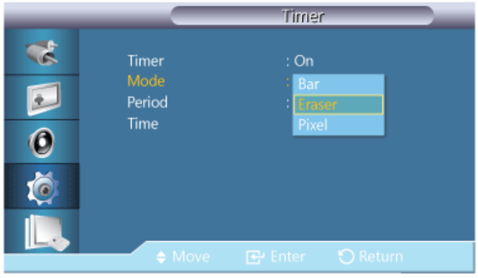


Du kan indstille timeren til Screen Burn Protection.

Hvis du starter handlingen for at fjerne et indbrændt billede, udføres handlingen i den indstillede tidsperiode og afsluttes herefter automatisk.

- Off
- On

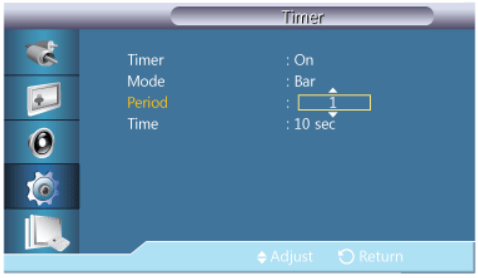
Mode



Du kan ændre typen for **Safety Screen**.

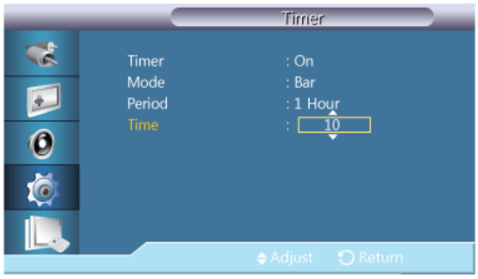
- Bar
- Eraser
- Pixel

Period (Periode)



Brug denne funktion til at indstille udførelsesperioden for hver tilstand, der er indstillet i timeren.

Time



Indenfor den indstillede tidsperiode skal du angive et tidspunkt for udførelse.

- **Mode - Bar, Eraser, Pixel** : 10~50 **sec**

Bar



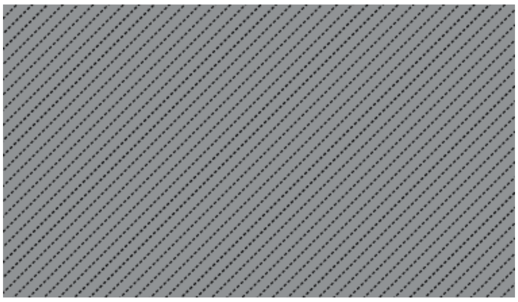
Denne funktion forhindrer efterbilleder på skærmen ved at flytte lange sorte og hvide lodrette linjer.

Eraser



Denne funktion forhindrer efterbilleder på skærmen ved at flytte et rektangulært mønster.

Pixel



Denne funktion forhindrer efterbilleder ved at flytte mange pixels på skærmen.

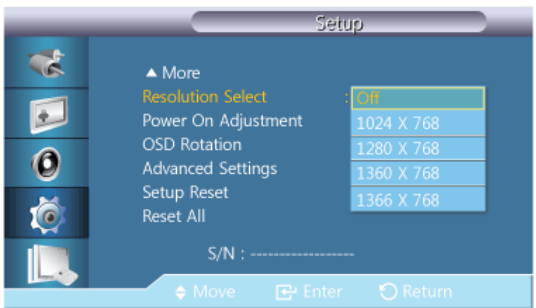
Side Gray



Vælger lysstyrken for gråt til skærmbaggrunden.

- OFF
- Light
- Dark

Resolution Select



Hvis billedet ikke vises korrekt på skærmen, når computerens grafikkort indstilles til **1024 x 768 @ 60Hz**, **1280 x 768 @ 60Hz**, **1360 x 768@ 60Hz** eller **1366 x 768 @ 60Hz** med denne funktion (Resolution Select), kan du få billedet vist på skærmen med den angivne opløsning.

Bemærk

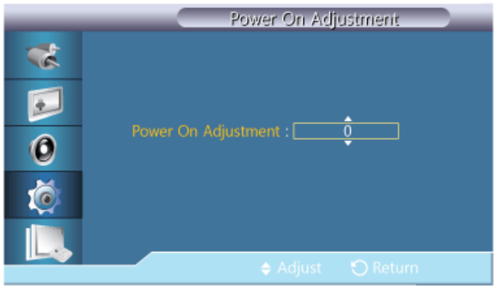
Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 x 768**
5. **1366 X 768**

Bemærk

Valg af menuen er kun tilladt, når grafikopløsningen er indstillet til **1024 x 768 @ 60Hz**, **1280 x 768 @ 60Hz**, **1360 x 768 @ 60Hz** eller **1366 x 768 @ 60Hz**.

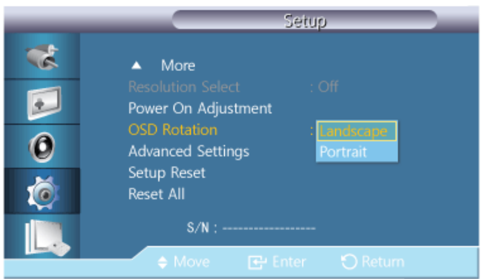
Power On Adjustment



Indstiller Power On time (tændt-tid) for skærmen.

Advarsel: Indstil Power On time (tændt-tid) til at være længere for at undgå overspænding.

OSD Rotation



Roter OSD

1. **Landscape**
2. **Portrait**

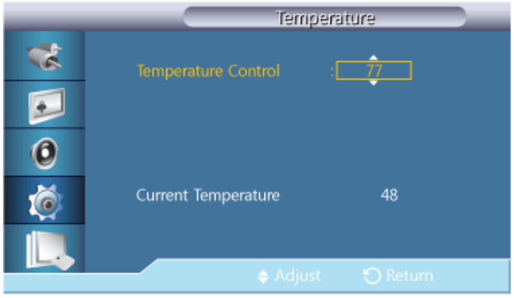
Advanced Settings

Konfigurerer indstillingerne mere detaljeret.

Temperature

Beskytter produktet ved at detektere den interne temperatur.

Temperature Control



Detekterer produktets interne temperatur og specificerer den ønskede temperatur.

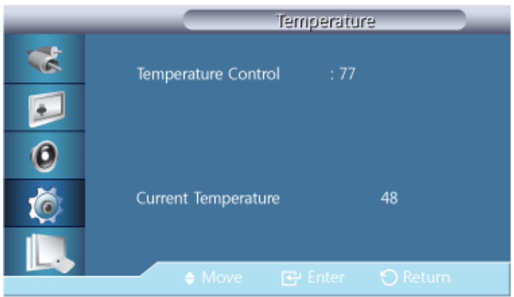
Produktet er som standard indstillet til 77˚C.

Bemærk

- Billedet bliver mørkere, hvis temperaturen overskrider den specificerede temperatur, og produktet slukker automatisk for at forhindre overophedning, hvis temperaturen bliver ved med at stige.
- Det er bedst at indstille produktet til temperaturer på 75 - 80˚C (baseret på en omgivende temperatur på 40˚C).

  Se "Specifikationer" heri for detaljer om driftsforholdene.

Current Temperature



Viser produktets aktuelle temperatur.

Auto Power



Aktiverer eller deaktiverer **Auto Power** for produktet.

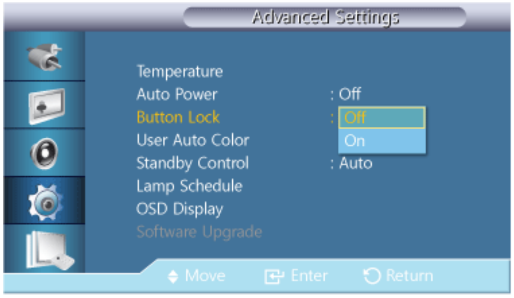
- Off

- On

Bemærk

Når **Auto Power** er **On** tændes produktet automatisk, så snart det sluttes til strømmen.

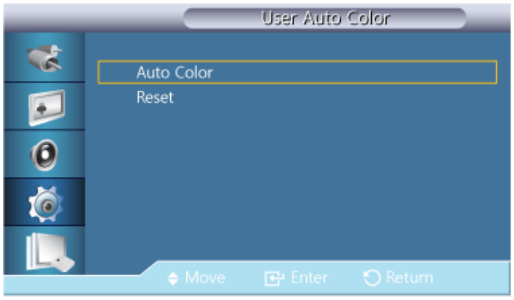
Button Lock



Låser eller oplåser skærmkontrolknapperne på produktet.

- Off
- On

User Auto Color



1. **Auto Color**

   Justerer automatisk farverne.

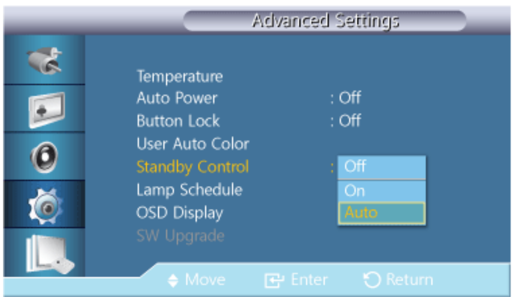
2. **Reset**

   Nulstiller farveindstillingerne.

Bemærk

Kun aktiveret i tilstanden **PC**.

Standby Control



Indstiller standbytilstanden, der bliver aktiveret, når der ikke detekteres noget indgangssignal.

- Off

  Meddelelsen <No Signal> vises, hvis der ikke detekteres noget signal.

- On

  Strømbesparende tilstand aktiveres, når der ikke detekteres noget indgangssignal.

- Auto

  Når der ikke detekteres noget indgangssignal

  - Aktiveres strømbesparende tilstand, hvis der er tilsluttet en ekstern enhed.

  - Vises meddelelsen <No Signal>, hvis der ikke er tilsluttet nogen ekstern enhed.

Bemærk

- Kun aktiveret i tilstanden PC, DVI, HDMIeller DP(DisplayPort).
- Auto bliver deaktiveret i tilstanden HDMI.

Lamp Schedule

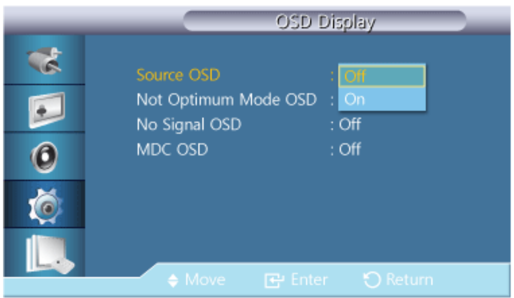


Justerer luminansen til en brugerspecificeret værdi på et angivet tidspunkt.

OSD Display

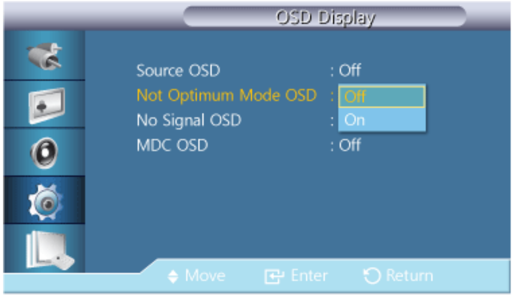
Viser eller skjuler et menuelement på skærmen.

Source OSD



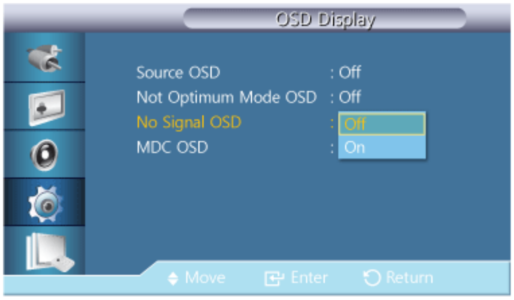
- Off
- On

Not Optimum Mode OSD



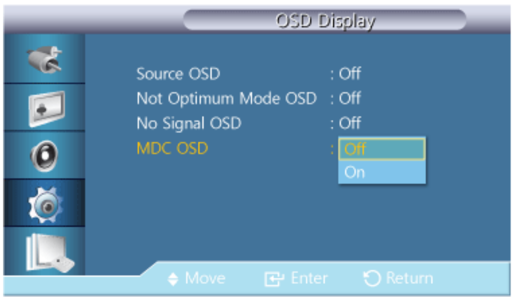
- Off
- On

No Signal OSD



- Off
- On

MDC OSD



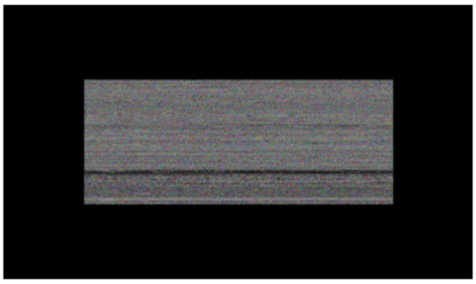
- Off
- On

Software Upgrade

Udfører en softwareopgradering.

1. Slut produktet til en computer via en digital indgang, som f.eks. **DVI** eller **HDMI**. Klik på den BMP-billedfil, der er konverteret fra softwarekode. Billedet herunder vises på produktets skærm.

2. Når et BMP-billede, der er konverteret af softwarekode, vises på skærmen, skal du vælge **Software Upgrade**.



Bemærk

Hvis der er to eller flere BMP-billeder, vises de på skærmen som et diasshow.

- Det anbefales, at afspilningsintervallet mellem to BMP-billeder i diasshowet, indstilles til et sekund. Sandsynligheden for billedudtræk formindskes ved andre afspilningsintervaller.
- Et BMP-billede udtrækkes muligvis ikke, hvis det er dækkes af et andet billede (f.eks. musemarkøren).

3. Hvis der detekteres en nyere version af den aktuelle software, bliver du bedt om at opgradere den aktuelle software. Hvis du vælger <**Yes**>, udføres opgraderingen.

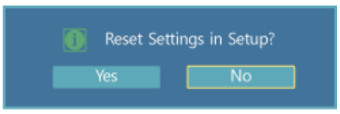
4. Når softwareopgraderingen er udført, slukkes og tændes produktet automatisk.



Bemærk

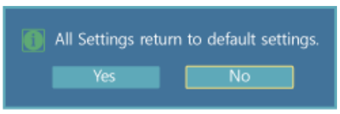
- Dette fungerer kun med et digitalt signal, som f.eks i tilstandene **DVI**, **HDMI1** eller **HDMI2**. (Indgangsopløsningen skal svare til panelets opløsning.)
- I tilstandene **HDMI1** og **HDMI2** understøttes de timing-tilstande, der anvendes til både pc'en og tv'et kun, hvis **Edit Name** er indstillet til **PC** eller **DVI PC**.
- Dette understøttes kun, hvis **Size** er indstillet til **16:9**.

Setup Reset PACHMT



Nulstilles alle værdierne for en indstilling.

Reset All PACHMT



Nulstiller alle indstillingerne for skærmen.

Multi Control

Tilgængelige tilstande

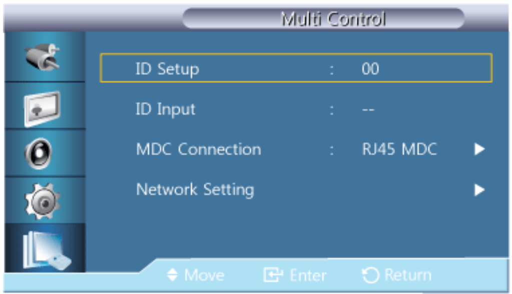
- PC / DVI / DisplayPort
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo
- TV

Bemærk

- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et. (Kun USA)
- MagicInfo kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

Multi Control

Tildeler et individuelt ID til SÆTTET.



- ID Setup

  Tildeler et individuelt ID til SÆTTET.

- ID Input

  Bruges til at vælge senderfunktionerne for det individuelle SÆT. Kun et SÆT, hvor ID'et stemmer overens med senderindstillingerne, aktiveres.

- MDC Connection

  Vælger en port til at modtage MDC-indgang fra.

  - Kommunikerer med MDC via et **RS232C MDC**-kabel.
  - Kommunikerer med MDC via et **RJ45 MDC**-kabel.

- Network Setting

  - **IP Setting** : **Manual**, **Auto**
  - **IP Address** : Indtast **IP Address** manuelt, hvis **IP Setting** er sat til **Manual**.
  - **Subnet Mask** : Indtast **Subnet Mask** manuelt, hvis **IP Setting** er sat til **Manual**.

- **Gateway** : Indtast **Gateway** manuelt, hvis **IP Setting** er sat til **Manual**.

MagicInfo

Tilgængelige tilstande

- P PC / DVI / DisplayPort
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo
- T TV

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- Fjernbetjeningen kan anvendes til at vælge **MagicInfo**. Men det anbefales at anvende et separat USB-tastatur for at udnytte **MagicInfo** helt.
- Efter tilslutning eller frakobling af HDMI-kablet, der anvendes til **MagicInfo**, skal du huske at slukke og tænde for strømafbryderne, både på skærmen og netværksboksen på samme tid eller slukke og tænde for skærmen på fjernbetjeningen.
- Hvis du kun slukker og tænder for skærmens strømafbryder, fungerer netværksboksen ikke normalt. Sørg for at slukke og tænde for strømafbryderne både på skærmen og på netværksboksen.
- For **MagicInfo** i tilstanden Device kan det medføre fejl, hvis de tilsluttede enheder flyttes under starten. Indstil kun eksterne enheder, hvis LCD-skærmen tændes.
- Fjern ikke LAN-kablet, der anvendes til netværket (f.eks. ved visning af video). Ellers stopper programmet (MagicInfo) muligvis. Hvis du frakobler kablet, skal du genstarte systemet.
- Frakobl ikke det netværkskabel der anvendes af en USB-enhed (f.eks. ved visning af video). Ellers stopper programmet (MagicInfo) muligvis.
- For at få adgang til andre kilder skal du trykke på knappen SOURCE (KILDE) i **MagicInfo**.
- Den forudindstillede adgangskode for LCD-skærmen er "000000".
- Indstillingen Power-On i serverprogrammet fungerer kun, hvis der slukkes helt for strømmen til LCD-skærmen.

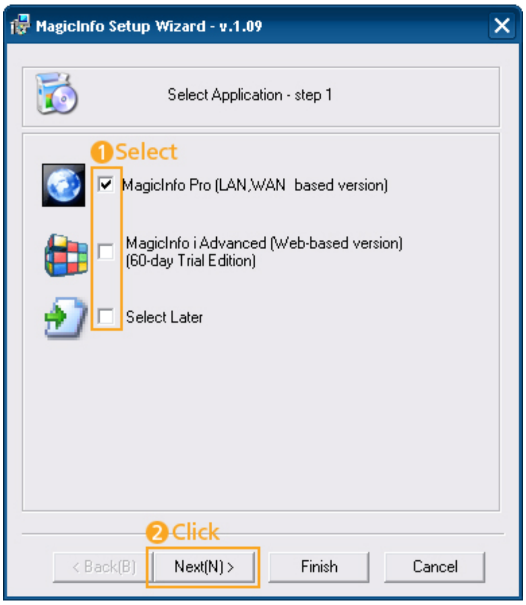
  Sørg for ikke at bruge indstillingen Power-On, når LCD-kærmen er ved at slukke, da det eventuelt kan forårsage en systemfejl på LCD-skærmen.
- Når man anvender **MagicInfo** med MagicInfo Server Program: Udfør netværkstilstand.
- Når du anvender **MagicInfo** med enheden tilsluttet direkte til LCD-skærmen: Udfør Device-tilstand.
- Tryk på ESC for at gå direkte til Windows-skærmen**MagicInfo**.

- For at opsætte **MagicInfo** i en Windows-skærm kræves et tastatur og en mus.
- For opsætning af **MagicInfo**i en Windows-skærm, henvises der til hjælpen til MagicInfo Server.

  Det anbefales på det kraftigste, at du ikke afbryder strømmen under en handling.
- Hos drejelige LCD-skærme understøttes gennemsigtighed ikke for lysavisen.
- Hos drejelige LCD-skærme understøttes en skærmopløsning på op til 720*480 (SD) til film.
- **EWF**anvendes ikke for drev D.
- For at gemme indhold af opsætningen der er ændret, når **EWF** er i statussen **Enable**, skal du **Commit** dem.
- Når du vælger **Disable** (deaktiver), **Enable** (aktiver) eller **Commit** (bekræft) genstartes systemet.

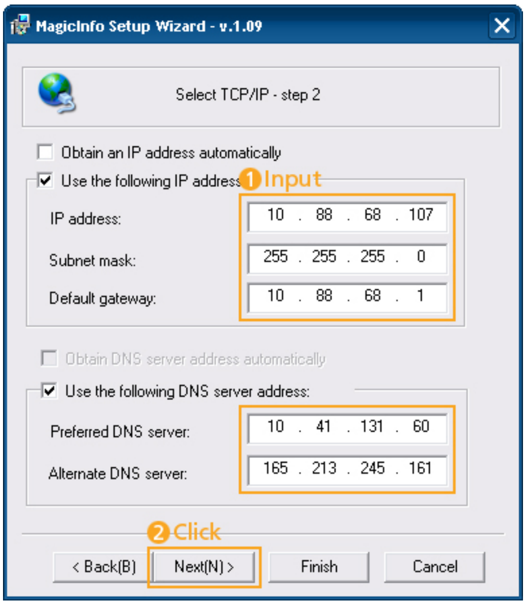
MagicInfo

1. Select Application - step 1



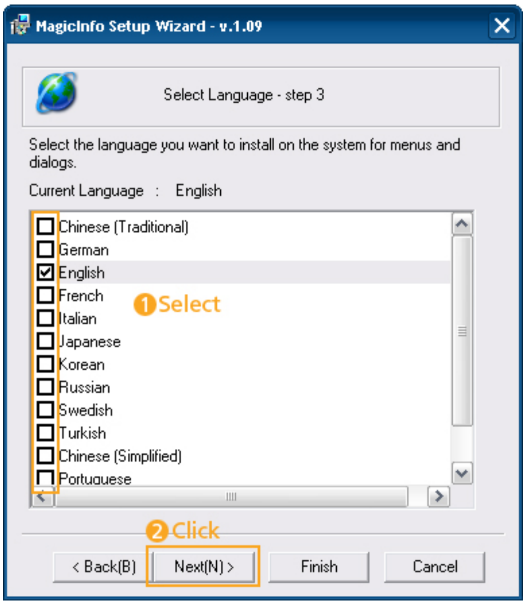
Du kan vælge et program, der køres på din computer, når Windows starter.

2. Select TCP/IP - step 2



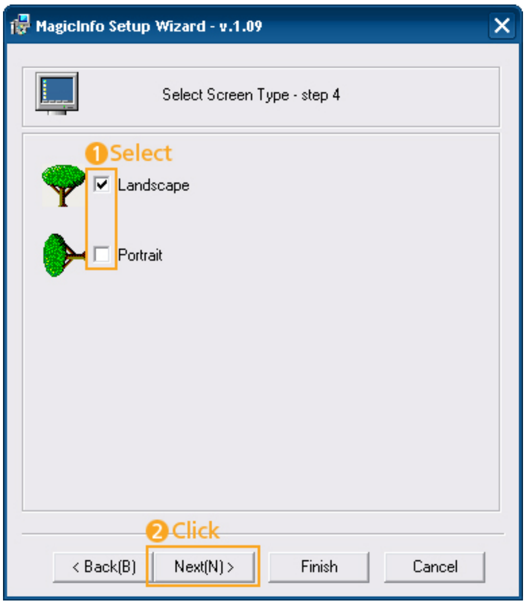
I step 2 af MagicInfo Setup Wizard er det ikke nødvendigt at gå til Netværksindstillinger på skrivebordet for at udføre dine indstillinger for TCP/IP. Du skal blot udføre step 2 af MagicInfo-installationen.

3. Select Language - step 3



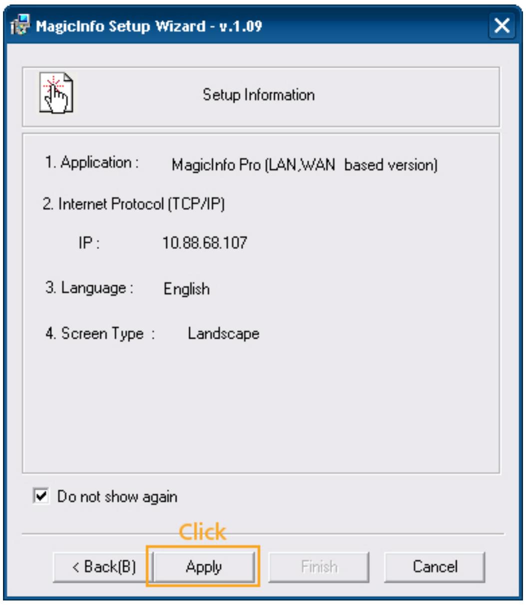
Ved brug af flere sprog kan du vælge og indstille et specifikt sprog blandt dem.

4. Select Screen Type - step 4



Du kan vælge, hvilken rotationstype, der skal anvendes for din enhed.

5. Setup Information



Viser de indstillinger, der er blevet valgt af brugeren.

Bemærk

Hvis ikonet **Magicinfo** ikke vises i meddelelsesområdet, skal du dobbeltklikke på ikonet **Magicinfo** i skrivebordsvinduet. Ikonet vises.

Fejlfinding

Funktionskontrol ved selvtest

Bemærk

Controleer het volgende voordat u telefonisch om ondersteuning vraagt. Henvend dig til servicecenter med problemer, du ikke selv kan klare.

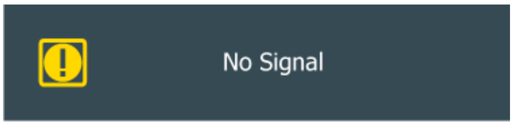
Funktionskontrol ved selvtest

1. Sluk for både computeren og LCD-skærmen.

2. Fjern videokablet fra computerens bagside.

3. Tænd for LCD-skærmen.

   Figuren vist herunder ("**No Signal**") vises på en sort baggrund, når LCD-skærmen fungerer normalt, selvom der ikke detekteres noget videosignal: I selvtesttilstand forbliver LED-strømindikatoren grøn, og figuren flyttes rundt på skærmen.

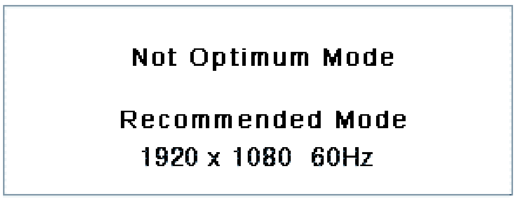


4. Sluk for din LCD-skærm og tilslut videokablet igen. Tænd herefter for både computeren og LCD-skærmen

Hvis din LCD-skærm forbliver tom efter brug af den forrige procedure, skal du kontrollere din video-controller og dit computersystem. Din LCD-skærm fungerer korrekt.

Advarselsmeddelelser

Du kan også se skærmen i en opløsning på 1920 x 1080. Dog vises følgende meddelelse i et minut; Du kan vælge at ændre skærmopløsningen eller beholde den aktuelle opløsning. Hvis opløsningen er mere end 85 Hz, vil du se en sort skærm, fordi LCD-skærmen ikke understøtter over 85 Hz.



Bemærk

Se under Specifikationer > Forudindstillede timertilstande for de opløsninger eller frekvenser, som LCD-skærmen understøtter.

Vedligeholdelse og rengøring

1) Vedligeholdelse af LCD-skærmkabinettet.

Rengør med en blød klud, når du har frakoblet strømkablet.



- Brug ikke benzol, fortynder eller andre brændbare substanser.

2) Vedligeholdelse af fladskærmen.

Rengør med en blød klud (bomuld).



- Brug aldrig acetone, benzol eller fortynder.

  (Denne kan medføre revner i eller deformation af skærmens overflade.)

- Brugeren er ansvarlig for enhver skade, der forårsages af brugen af disse substanser.

Symptomer og anbefalede handlinger

Bemærk

En LCD-skærm genskaber visuelle signaler der modtages fra computeren. Hvis der er et problem med computeren eller videokortet, kan dette derfor medføre, at LCD-skærmen bliver sort, har ringe farver, bliver støjfyldt etc. I dette tilfælde skal du først kontrollere kilden til problemet og derefter kontakte et servicecenter eller din forhandler.

1. Kontroller, om strømkablet og videokablet er tilsluttet korrekt til computeren.

2. Kontroller, om computeren bipper mere end tre gange ved start.

   (Hvis dette ikke sker: Anmod om service.)

3. Hvis du installerede et nyt skærmkort, eller hvis du samlede pc'en, skal du kontrollere, om du installerede Adapteren (video).

4. Kontroller om scanningsfrekvensen for videoskærmen er indstillet til mellem 50 Hz ~ 85 Hz.

   (Overskrid ikke 60Hz når du anvender den maksimale opløsning.)

5. Hvis du har problemer med at installere Adapter (video) driveren, skal du starte computeren i Fejlsikret tilstand, fjerne Skærm-adaptor i "Control Panel" (Kontrolpanel) −> "System" (System) −> "Device Administrator" (enhedsadministrator) og derefter genstarte computeren for at geninstallere Adapter (video) driveren.

Tjekliste

Bemærk

- I den følgende tabel vises mulige problemer samt hvordan de løses. Inden du anmoder om assistance, skal du kontrollere informationerne i dette afsnit for at se, om du selv kan løse problemerne. Hvis du får brug for hjælp, bedes du kontakte telefonnummeret i informationsafsnittet eller din forhandler.

- For mere netværksrelaterede oplysninger henvises der til MagicInfo Afsnittet Fejlfinding.

Problemer i forbindelse med installation (PC Mode)

Bemærk

Problemer i forbindelse med LCD-skærminstallationen og løsninger hertil er angivet.

Q: LCD-skærmen flimrer.

A: Kontroller at signalkablet mellem computeren og LCD-skærmen er tilsluttet sikkert og ordentligt.

(Se Tilslutning af en computer)

Problemer i forbindelse med skærmen

Bemærk

Problemer i forbindelse med LCD-skærmen og løsninger hertil er angivet.

Q: Skærmen er tom, og strømindikatoren er slukket.

A: Kontroller, at strømkablet er forsvarligt tilsluttet, og at LCD-skærmen er tændt.

(Se Tilslutning af en computer)

Q: "Meddelelsen "No Signal".

A: Se efter, at signalkablet er korrekt forbundet til computeren eller videokilderne.

(Se Tilslutning af en computer)

A: Kontroller at der er tændt for computeren eller videokilderne.

Q: "Meddelelsen Not Optimum Mode"

A: Kontroller den maksimale opløsning og frekvensen for videoadapteren.

A: Sammenlign disse værdier med oplysningerne i Forudindstillede timertilstande.

Q: Billedet ruller lodret.

A: Kontroller om signalkablet er tilsluttet korrekt. Tilslut det igen, hvis det er nødvendigt.

(Se Tilslutning af en computer)

Q: Billedet er ikke klart, billedet er sløret.

A: Udfør frekvenstuningerne CoarseogFine.

A: Tænd igen, når du har fjernet alt tilbehør (videoforlængerkabler mv.)

A: Indstil opløsning og frekvens i de anbefalede områder.

Q: Billedet er ustabilt og vibrerer.

A: Kontroller om opløsningen og frekvensen, der er indstillet for computerens videokort, er i det område, der understøttes af LCD-skærmen. Hvis ikke, så genindstil dem til den aktuelle Information under menuen for LCD-skærmen og Forudindstillede timertilstande.

Q: Der er spøgelsesbilleder på billedet.

A: Kontroller om opløsningen og frekvensen, der er indstillet for computerens videokort, er i det område, der understøttes af LCD-skærmen. Hvis ikke, så genindstil dem til den aktuelle Information under menuen for LCD-skærmen og Forudindstillede timertilstande.

Q: Billedet er for lyst eller for mørkt.

A: Juster **brightness** og **contrast**.

(Se under **Brightness**, **Contrast**)

Q: Skærmfarven er ikke konsistent.

A: Juster farver med **Custom** under OSD-menuen til farvejustering.

Q: Farvebilledet forstyrres af mørke skygger.

A: Juster farver med **Custom** under OSD-menuen til farvejustering.

Q: Den hvide farve er dårlig.

A: Juster farver med **Custom** under OSD-menuen til farvejustering.

Q: Strømindikatoren blinker.

A: LCD-skærmen er i gang med at gemme de ændringer, der er foretaget, til skærmhukommelsen.

Q: Skærmen er sort, og strømindikatoren blinker en eller to gange i sekundet.

A: LCD-skærmen anvender dens strømadministrationssystem Tryk på en vilkårlig tast på tastaturet

Problemer i forbindelse med lyd.

Bemærk

Problemer i relation i lydsignaler og deres løsning er angivet herunder.

Q: Ingen lyd.

A: Kontroller at lydkablet er korrekt tilsluttet til både lydindgangen på LCD-skærmen og lydudgangen på dit lydkort.

(Se Tilslutning af en computer)

A: Kontroller lydstyrken.

Q: Lydniveauet er for lavt.

A: Kontroller lydstyrken.

A: Hvis lydstyrken stadig er for lav, når kontrollen er skruet helt op, skal du kontrollere volumenkontrollen på computeren eller i programmet.

Q: Lyden er for høj eller for lav.

A: Juster **Treble**(Diskant) og **Bass**(Bas) til de ønskede niveauer.

Problemer med fjernbetjeningen

Bemærk

Problemer i forbindelse med fjernbetjeningen og løsninger hertil er angivet.

Q: Fjernbetjeningens knapper reagerer ikke.

A: Kontroller batteriernes polaritet (+/-).

A: Kontroller om batterierne er brugt op.

A: Kontroller, om der er tændt.

A: Kontroller om strømkablet er forsvarligt tilsluttet.

A: Kontroller, om der er en særlig fluorescerende pære eller neonlampe i nærheden.

Spørgsmål og svar

Q: Hvordan kan jeg ændre frekvensen?

A: Frekvensen kan ændres ved at ændre videokortets konfiguration.

Bemærk

Bemærk at skærmkortet kan understøtte forskellige, afhængigt af den anvendte driverversion. (Se i brugervejledningen til computeren eller skærmkortet for at få detaljer.)

Q: Hvordan kan jeg justere opløsningen?

A: Windows XP:

Kontrolpanel → Udseende og temaer → Skærm → Indstillinger.

A: Windows ME/2000:

Kontrolpanel → Skærm → Indstillinger.

* Kontakt producenten af videokortet for yderligere oplysninger.

Q: Hvordan kan jeg indstille Strømsparer-funktionen?

A: Windows XP:

Kontrolpanel → Udseende og temaer → Skærm → Aktiver strømbesparelsesfunktionen i pauseskærmen.

Indstil funktionen i computerens BIOS-INDSTILLINGER. (Se i vejledningen til Windows/computeren).

A: Windows ME/2000:

Kontrolpanel → Skærm → Pauseskærm.

Indstil funktionen i computerens BIOS-INDSTILLINGER. (Se i vejledningen til Windows/computeren).

Q: Hvordan rengør jeg kabinettet//LCD-panelet?

A: Fjern strømkablet, og rengør herefter LCD-skærmen med en blød klud med enten et rengøringsmiddel eller rent vand.

Efterlad ikke rengøringsmidler eller ridser på kabinettet. Lad ikke vand trænge ind i LCD-skærmen.

Q: Hvordan kan jeg afspille videoen?

A: Videoen understøtter kun MPEG1- og WMV-codecs. Klik på den tilhørende codec for at afspille videoen. Bemærk at visse codecs kan være inkompatible.

Bemærk

Inden du anmoder om assistance, skal du kontrollere informationerne i dette afsnit for at se, om du selv kan løse problemerne. Hvis du får brug for hjælp, bedes du kontakte telefonnummeret i informationsafsnittet eller din forhandler.

Specifikationer

Generelt

Generelt		
Modelnavn	SyncMaster 400DX-3 / 460DX-3	

LCD-panel		
Størrelse	400DX-3	40 tommer (101 cm)
	460DX-3	46 tommer (116 cm)
Visningsområde	400DX-3	885,6 mm (H) x 498,15 mm (V)
	460DX-3	1018,08 mm (H) x 572,67 mm (V)

Synkronisering	
Vandret	30 ~ 81 kHz
Lodret	56 ~ 85 Hz

Skærmfarve

16,7 M (ægte)

Opløsning	
Optimal opløsning	1920 x 1080 @ 60 Hz
Maksimal opløsning	1920 x 1080 @ 60 Hz

Maksimal Pixel Ur

148,5MHz (analog, digital)

Strømforsyning

Dette produkt understøtter 100 – 240 V.

Se etiketten på bagsiden af produktet, idet standardspændingen kan variere fra land til land.

Signalkabel

D-sub(Component), DVI-D In/Out, VCR, HDMI 1/2, RS232C In/Out, DP, DC Out, Stereo Audio In/Out, Audio In(L/R), RJ45, IR In/Out

Netværk: USB, LAN, D-sub ud (kun netværksmodel)

Mål (B x H x D)		
Med sokkel	400DX-3	930,8 x 606,9 x 311,0 mm
Uden sokkel		930,8 x 547,4 x 130,0 mm 930,8 x 547,4 x 136,0 mm (Med beskyttelses-glas - tilbehør)
Med sokkel	460DX-3	1068,0 x 688,2 x 311,0 mm
Uden sokkel		1068,0 x 620,5 x 130,0 mm 1068,0 x 620,5 x 136,0 mm (Med beskyttel-sesglas - tilbehør)

Vægt		
Med netværks-boks	400DX-3	19,3 Kg 23,0 Kg (Med beskyttelsesglas - tilbehør)
Uden netværks-boks		17,0 Kg 20,7 Kg (Med beskyttelsesglas - tilbehør)
Med netværks-boks	460DX-3	23,5 Kg 27,5 Kg (Med beskyttelsesglas - tilbehør)
Uden netværks-boks		21,2 Kg 25,2 Kg (Med beskyttelsesglas - tilbehør)

VESA Monteringsinterface
600 x 400 mm

Miljømæssige overvejelser	
I drift (Med netværksboks)	Temperatur: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
I drift (Uden netværksboks)	Temperatur: 0˚C ~ 40˚C (32˚F ~ 104˚F) Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
Opbevaring	Temperatur: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Fugtighed: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende

Plug and Play-mulighed
Denne LCD-skærm kan installeres på ethvert Plug & Play-kompatibelt system. Samspillet mellem LCD-skærmen og computersystemet giver de bedste driftsbetingelser og LCD-skærmindstillinger. I de fleste tilfælde vil LCD-skærminstallationen fortsætte automatisk, medmindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Acceptable dots
TFT-LCD-paneler fremstillet med avanceret halvlederteknologi med en præcision på over 1 ppm (en milliontedel), anvendes i dette produkt. Men pixels i farverne RØD, GRØN, BLÅ og HVID virker nogle gange lyse, eller der kan ses nogle mørke pixels. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan anvende det uden problemer af nogen art. F.eks. er antallet af TFT-LCD-subpixels, der findes i dette produkt, 6.220.800.

Bemærk

Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

Når netværksboksen er tilsluttet

Klasse A-udstyr (informations/kommunikationsudstyr til industrielt brug)

Til forhandlerre og brugere. Denne enhed er registreret efter EMC-kravene til industrielt brug (klasse A) og kan anvendes i andre områder end almindelige husholdninger.

Når netværksboksen er ikke tilsluttet

Klasse B-udstyr (informations/kommunikationsudstyr til privat brug)

Denne enhed er registreret efter EMC-kravene til hjemmebrug (klasse B). Den kan anvendes i alle områder.(Klasse B-udstyr udstråler færre elektromagnetiske stråler end klasse A-udstyr.)

Strømsparer

Denne LCD-skærm har et indbygget strømadministrationssystem, der kaldes for StrømSparer. Dette system sparer energi ved at skifte din LCD-skærm til en tilstand med lavt strømforbrug, når den ikke har været anvendt i en bestemt periode. LCD-skærmen vender automatisk tilbage til normal drift, når du trykker på en tast på tastaturet. For at spare på energien bør du slukke for din LCD-skærm, når du ikke har brug for den, eller når du går fra den i længere tid. StrømSparer-systemet fungerer med et VESA DPM-kompatibelt videokort, der er installeret i din computer. Brug det softwareværktøj, der er installeret på din computer for at aktivere denne funktion.

Strømsparer

400DX-3

Tilstand	Normal drift	Energisparetilstand	Slukket	Slukket (Tænd/sluk-kontakt)
Strømindikator	Til (Grøn)	Blinker	Orange	Fra
Effektforbrug (Med netværksboks)	250 W (852,5 BTU/h)	5 W (17,05 BTU/h)	5 W (17,05 BTU/h)	0 W (0 BTU/h)
Effektforbrug (Uden netværksboks)	200 W (682 BTU/h)	2 W (6,28 BTU/h)	1 W (3,41 BTU/h)	0 W (0 BTU/h)

460DX-3

Tilstand	Normal drift	Energisparetilstand	Slukket	Slukket (Tænd/sluk-kontakt)
Strømindikator	Til (Grøn)	Blinker	Orange	Fra
Effektforbrug (Med netværksboks)	300 W (1023 BTU/h)	5 W (17,05 BTU/h)	5 W (17,05 BTU/h)	0 W (0 BTU/h)
Effektforbrug (Uden netværksboks)	230 W (784,3 BTU/h)	2 W (6,28 BTU/h)	1 W (3,41 BTU/h)	0 W (0 BTU/h)

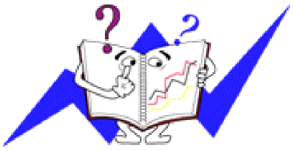
Bemærk

- Det virkelige strømforbrug kan være anderledes end det indikerede strømforbrug herover, hvis systembetingelserne eller indstillingerne ændres.
- For at stoppe ethvert strømforbrug: Sluk på afbryderen, eller fjern strømkablet på bagsiden. Sørg for at afbryde for strømmen, hvis du planlægger at være væk hjemmefra i mange timer.
- Hvis du tilslutter en netværksboks (sælges separat), vil LFD'en ikke længere være i overensstemmelse med Energy Star 5.0.

Forudindstillede timertilstande

Hvis signalet, der overføres fra computeren, er det samme som følgende forudindstillede timingtilstande, justeres skærmbilledet automatisk. Men hvis signalet er anderledes, bliver skærmbilledet muligvis sort, mens strøm-LED-indikatoren er tændt. Se i vejledningen til videokortet og juster skærmen således.

Skærmtilstand	Horisontal frekvens (kHz)	Vertical Frequency (Vertikal frekvens) (Hz)	Pixelclock (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA,1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-
VESA,1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Horisontal frekvens

Tiden for scanning af én linje, der forbinder den højre kant med den venstre kant af skærmen (vandret) kaldes for den horisontale cyklus, og den inverse værdi af den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Enhed: kHz

Vertikal frekvens

Som en fluorescerende lampe skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at præsentere et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes for den vertikale frekvens eller opdateringshastighed. Enhed: Hz

Information

Få det bedste billede

Juster opløsning og opdateringsfrekvens for computeren på computeren som beskrevet i nedenstående for at få den bedste billedkvalitet. Du kan have en ujævn billedkvalitet på skærmen, hvis den bedste billedkvalitet ikke tilføres TFT-LCD.

- Opløsning: 1920 x 1080
- Lodret frekvens (opdateringshastighed): 60 Hz

TFT-LCD-paneler fremstillet med avanceret halvlederteknologi med en præcision på over 1 ppm (en milliontedel), anvendes i dette produkt. Men pixels i farverne RØD, GRØN, BLÅ og HVID virker nogle gange lyse, eller der kan ses nogle mørke pixels. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan anvende det uden problemer af nogen art.

- F.eks. er antallet af TFT-LCD-subpixels, der findes i dette produkt, 6.220.800.

Ved udvendig rengøring af skærmen og panelet, skal du anvende en blød klud fugtet med en smule vand. Gnid blidt, når du rengør LCD-området. Hvis du bruger stor kraft, kan du ridse det.

Hvis du ikke er tilfreds med billedkvaliteten, kan du få en bedre billedkvalitet med at anvende funktionen "**Auto Adjustment**" på skærmbilledet, der vises, når du trykker på knappen for lukning af vinduet. Hvis der stadig er støj efter den automatiske justering, skal du bruge justeringsfunktionen **Fine**/**Coarse**.

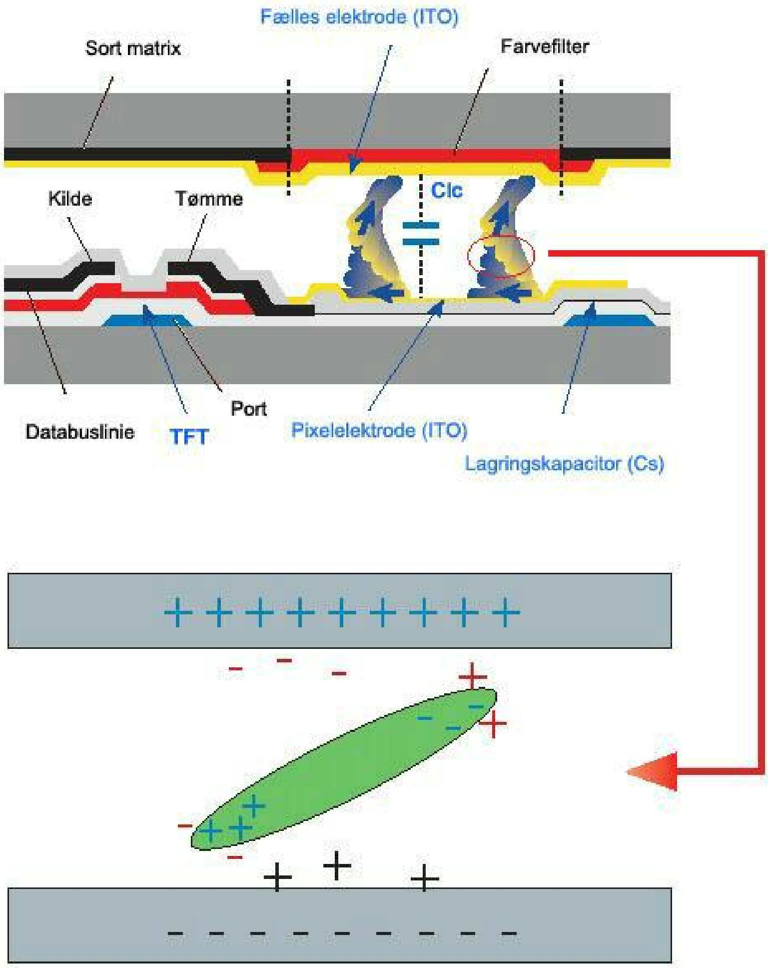
Når et fast skærmbillede vises i længere tid, kan et billede indbrændes på skærmen, eller der kan forekomme sløring. Skift til energisparetilstand, eller vælg en pauseskærm med et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

PRODUKTINFORMATION (Billedindbrændingsfri)

Hvad er billedindbrænding?

Billedindbrænding bør ikke forekomme, når en LCD-skærm anvendes under normale betingelser.

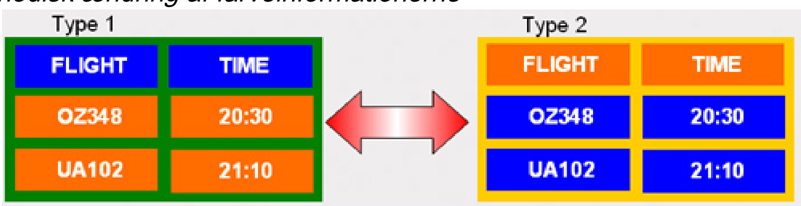
Normale betingelser defineres som stadigt skiftende videomønstre. Når LCD-skærmen anvendes i lang tid (mere end 12 timer) med et fast mønster, kan der være en lille forskel i spændingen mellem elektroder, der styrer den flydende krystal (liquid crystal - LC) i en pixel. Spændingsforskellen mellem elektroder forøges med tiden og gør den flydende krystal ringere. Når dette forekommer, kan det forrige billede muligvis ses, når mønstret ændres. For at forhindre dette skal den akkumulerede spændingsforskel nedsættes.



Slukket, pauseskærm eller tilstanden Power Save (strømsparetilstand)

- Sluk for strømmen i fire timer efter 20 timers brug
- Sluk for strømmen i to timer efter 12 timers brug
- Indstil skærmen til at slukke med pc'ens strømstyringsmodeller.
- Brug - hvis det er muligt - en pauseskærm - pauseskærme med én farve eller et billede, der bevæger sig, anbefales.

Periodisk ændring af farveinformationerne



Bemærk

Brug to forskellige farver

Skift farveinformationen med to forskellige farver hver 30. minut.

- Undgå at bruge en kombination af tegn- og baggrundsfarver med stor forskel i luminansen.

  Undgå at bruge grå farver, der let kan medføre billedindbrænding.

  Undgå: Farver med stor forskel i luminans (sort og hvid, grå)



Periodisk ændring af tegnfarver

- Lyse farver med lille forskel i luminans.

  - Cyklus: Skift tegnfarverne og baggrundsfarverne hvert 30. minut.



- Skift tegnene hvert 30. minut med bevægelse.



- Få billeder og logo til at cirkle regelmæssigt.

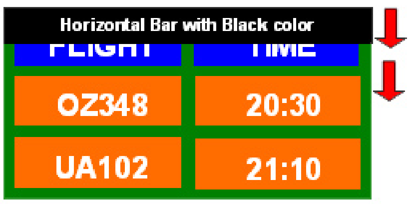
  - Cyklus: Vis bevægeligt billede med logo i 60 sekunder efter fire timers brug.

- Den bedste måde til beskyttelse af din skærm mod billedindbrænding er at slukke eller indstille din pc/dit system til at anvende en pauseskærm, når du ikke bruger skærmen. Hvis disse retningslinjer ikke følges, kan det påvirke din garanti.

Anvendelse af skærmrullefunktionen på produktet

- Anvendelse af skærmrullefunktionen

  - Symptom: Vandret linje med sort farver kører op og ned.



Anvendelse af skærmpixelfunktionen på produktet

- Anvendelse af skærmpixelfunktionen

  - Symptom: Prik med sort farve kører op og ned.



- Anvendelse af skærmlinjefunktionen

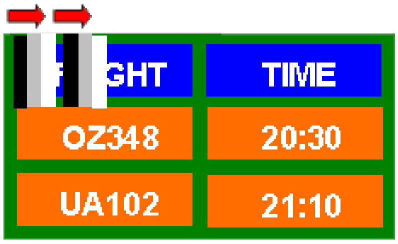
  - Symptom: Vandret/lodret linje med sort farver kører op og ned.



Anvendelse af skærmsletningsfunktionen på produktet

- Anvendelse af skærmsletningsfunktionen

  - Symptom: 2 lodrette blokke flyttes, mens skærmen ryddes



Appendiks

Kontakt SAMSUNG

Bemærk

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte SAMSUNG Support.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca
		http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

Latin America		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com
	4004-0000	
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
	From mobile 02-482 82 00	
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

Europe		
ALBANIA	42 27 5755	http://www.samsung.com
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch)

Europe

		http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
CYPRUS	From landline : 8009 4000	http://www.samsung.com
GREECE	From landline : 80111-SAMSUNG (7267864) From landline & mobile : (+30) 210 6897691	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	From landline : 08010-SAMSUNG (7267864) From landline & mobile : (+40) 21 206 01 10	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com

Europe		
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
		http://www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com

CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	http://www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MONGOLIA	-	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua
		http://www.samsung.com/ua_ru
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
		http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11	http://www.samsung.com
	3030 8282	
	1800 3000 8282	
	1800 266 8282	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com
	021-5699-7777	

Asia Pacific		
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

Middle East		
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273	http://www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

Africa		
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D'LVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com

Ordforklaring

Dot Pitch

Billedet på en skærm er sammensat af røde, grønne og blå prikker. Jo tættere prikkerne er, jo højere opløsning. Afstan-

	den mellem to prikker i samme farve kaldes for 'Dot Pitch'. Enhed: mm
Lodret frekvens	Skærmen skal gentegnes adskillige gange pr. sekund for at skabe og præsentere et billede for brugeren. Frekvensen for disse gentagelser pr. sekund kaldes for den vertikal frekvens eller opdateringshastighed. Enhed: Hz Eksempel: Hvis det samme lys gentages 60 gange pr. sekund, betragtes det som 60 Hz.
Horisontal frekvens	Tiden for scanning af én linje, der forbinder den højre kant med den venstre kant af skærmen (vandret) kaldes for den horisontale cyklus, Den inverse værdi af den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Enhed: kHz
Interlace- og non-interlace-metoder	Visning af de horisontale linjer på skærmen fra øverst til nederst i rækkefølge kaldes for non-interlace-metoden, mens visning af de ulige linjer og derefter de line linjer i rækkefølge kaldes for interlace-metoden. Non-interlace-metoden anvendes på størstedelen af skærmene for at sikre et klart billede. Interlace-metoden er den samme, som der anvendes i tv-apparater.
Plug & Play	Dette er en funktion, der giver det bedste kvalitetsskærmbillede for brugeren ved at gøre det muligt, at computeren og skærmen automatisk udveksler informationer. Denne skærm overholder den internationale VESA DDC-standard for Plug & Play-funktionen.
Opløsning	Antallet af vandrette og lodrette prikker der anvendes til at sammensætte skærmbilledet kaldes for 'opløsningen'. Dette tal viser skærmens nøjagtighed. En høj opløsning er velegnet til udførelse af flere opgaver, da der kan vises flere billedinformationer på skærmen. Eksempel: Hvis opløsningen er 1920 x 1080, betyder dette, at skærmen består af 1920 horisontale prikker (horisontal opløsning) og 1080 vertikale linjer (vertikal opløsning).

Korrekt bortskaffelse

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt

(Gælder i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer for batterier).

Mærket på dette batteri, dokumentationen eller emballagen betyder, at batterierne i dette produkt efter endt levetid ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. Mærkning med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb betyder, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly over grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller for miljøet.

For at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug, skal batterier holdes adskilt fra andre typer affald og genanvendes via dit lokale, gratis batteriretursystem.

Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt

(Gælder i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer for batterier).

Mærkningen på batteriet, i brugervejledningen eller på emballagen indikerer, at batteriet i dette produkt ikke må bortskaffes med andet husholdningsaffald. Mærkning med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb betyder, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly over grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66.

Batteriet i dette produkt kan ikke udskiftes af brugeren. Kontakt serviceleverandøren vedrørende udskiftning. Forsøg ikke at fjerne batteriet, og kast det ikke i ild. Du må ikke adskille, knuse eller punktere batteriet. Hvis du planlægger at bortskaffe produktet, tager genbrugsstationen de korrekte forholdsregler for genbrug og behandling af produktet, inkl. batteriet.

Myndigheder

Informationerne i dette dokument kan ændres uden bekendtgørelse.

Samsung Electronics Co., Ltd. er ikke ansvarlig for fejl, som måtte være heri eller for ulykker eller skade i forbindelse med drift eller brug af dette materiale.

Samsung er et registreret varemærke, der tilhører Samsung Electronics Co., Ltd., Microsoft, Windows og Windows NT er registrerede varemærker, der tilhører Microsoft Corporation, VESA, DPM og DDC er registrerede varemærker, der tilhører Video Electronics Standard Association. Alle øvrige produktnavne nævnt i dette dokument kan være varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører deres respektive ejere.

TruSurround XT, SRS and the symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.